

**VERKEHR**

**FACHSERIE**

**8**

**Reihe 5**

**Seeschiffahrt**

**Oktober 1987**

**Statistisches Bundesamt  
Bibliothek - Dokumentation - Archiv**



**HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN**

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

**Herausgeber:**  
Statistisches Bundesamt  
Gustav-Stresemann-Ring 11  
6200 Wiesbaden 1

**Auslieferung:**  
Verlag W. Kohlhammer GmbH  
Abt. Veröffentlichungen des Statistischen  
Bundesamtes  
Philipp-Reis-Str. 3  
6500 Mainz 42  
Telefon: 06131/59094-95  
Telex: 4187768 DGV

**Erscheinungsfolge:** monatlich  
**Erschienen im September 1988**  
**Preis:** DM 4,90  
**Bestellnummer:** 2080500 - 87110

**Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe  
unter Einsendung eines Belegexemplares gestattet.**

**Umweltfreundliches Papier aus 100 % Altpapier**

## Inhalt

	Seite
Allgemeine und methodische Erläuterungen zur Seeschiffahrtsstatistik .....	4
Seeschiffahrt im Oktober 1987 .....	6
<b>T a b e l l e n t e i l</b>	
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	
6.1    Empfang .....	16
6.2    Versand .....	17
7    Güterverkehr der Bundesländer nach Hauptverkehrsbeziehungen .....	18
8    Güterverkehr nach Hauptverkehrsbeziehungen, Verkehrsgebieten und Verkehrsbezirken ....	19
9    Containerverkehr über See mit Häfen außerhalb des Bundesgebietes .....	20
10    Anzahl und Eigengewichte der beförderten Fahrzeuge des Reise- und Güterverkehrs sowie der Transportbehälter .....	24
11    Gesamtverkehr auf dem Nord-Ostsee-Kanal nach der Verwendungsart der Fahrzeuge .....	26
12    Verkehr der Handelsschiffe auf dem Nord-Ostsee-Kanal nach Flaggen .....	27
13    Güterverkehr der Handelsschiffe auf dem Nord-Ostsee-Kanal nach zusammengefaßten Gütergruppen .....	28

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

## Zeichenerklärung

- = nichts vorhanden	0 = weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
· = Zahlenwert unbekannt oder geheimzuhalten	
X = Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll	

## Abkürzungen

Mill.	= Million	NRT	= Nettoraumgehalt in Registertonnen
t	= Tonne	EBM-Waren	= Eisen-, Blech- und Metallwaren
V	= Versand	NE	= Nichteisen
E	= Empfang	ang.	= anderweitig nicht genannt
VB	= Verkehrsbezirk	u.a.	= und andere
BRT	= Bruttoraumgehalt in Registertonnen	u.ä.	= und ähnliche

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

### Rechtsgrundlage

Grundlage der Statistik ist das Gesetz über die Statistik der Seeschiffahrt vom 26. Juli 1957 (BGBl. II S. 739), geändert durch Art. 14 des 1. Statistikbereinigungsgesetzes vom 14. März 1980 (BGBl. I S. 294) in Verbindung mit dem Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz - BStatG) vom 22. Januar 1987 (BGBl. I S. 462 und 565).

### Umfang der Statistik

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 Seeeverkehr 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 Flaggenrechtsgebot 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 Seeeverkehr 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 ist die Linie, welche die Häfen Lübeck, Hamburg, Bremen und Haren (Ems) verbindet; sie 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

Als Schiffe mit Ladung gelten solche, die im Berichtshafen nach dem Einlaufen Güter gelöscht oder vor dem Auslaufen Güter geladen 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 zu haben.

### Zwischenverkehr

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

### Flagge

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

## Einsatzarten

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

## Hauptverkehrsbeziehungen

Dem regionalen Nachweis der Seeschiffahrtsstatistik liegt das **V e r z e i c h n i s** der **V e r k e h r s b e z i r k e** und **H ä f e n**; Ausgabe 1980, zugrunde. Folgende Hauptverkehrsbeziehungen werden unterschieden:

## Verkehr innerhalb des Bundesgebietes

Hierzu zählt der Verkehr der Küstenhäfen untereinander und der Verkehr zwischen Küsten- und Binnenhäfen sofern, dabei die Grenze der Seefahrt überschritten wird.

## 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.

Das Gewicht der Güter wird als Bruttogewicht in Tonnen (1 t = 1 000 kg) angegeben.

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

## Massengut, Sack-/Stückgut

Die Zuordnung zum Massengut bzw. Sack-/Stückgut erfolgt anhand der Verpackungsart und der beim Löschen und Laden angewandten Umschlagstechnik.

Alle verpackten Güter einschl. der in Containern, Trailern, Trägerschiffsleichtern sowie der auf Lastkraftwagen oder Eisenbahnwagen übergesetzten Güter werden dem Sack-/Stückgut zugerechnet. Von den unverpackten Gütern – in der Hauptsache Massengüter – ist der Teil der eine aufwendige Umschlagstechnik erfordert, dem Sack-/Stückgut zugeordnet worden.

Hinweis

Trotz größter Bemühungen konnten die Angaben  
des Hafens

H A M B U R G

zur Seeverkehrsstatistik für den Monat Oktober  
1987 noch nicht zur Verfügung gestellt werden.  
Mit Rücksicht auf die am Seeverkehr beteilig-  
ten Häfen der übrigen Bundesländer, deren Da-  
ten seit langem vorliegen, werden hiermit Teil-  
ergebnisse publiziert. Die Kommentierung der  
wichtigsten Daten wie auch die graphischen Dar-  
stellungen entfallen wegen mangelnder Vergleichs-  
möglichkeiten.

T A B E L L E N T E I L

1 GESAMTUEBERSICHTEN

1.1 GUETERVERKEHR UEBER SEE NACH VERKEHRSBEZIEHUNGEN \*)

VERKEHRSBEZIEHUNG	OKTOBER 1986	SEPTEMBER 1987	OKTOBER 1987	JANUAR BIS OKTOBER			ZU- (+) BZW. ABNAHME (-) JANUAR-OKTOBER 1987 GEGEN 1986	% %
				TONNEN				
	1986	1987	1987	1986	1987	1987		
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES 1)	182 130	102 083	104 054	2 145 548	1 578 214	567 335+	26,5+	
EMPFANG AUS HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDESGB.	7 774 932	5 146 871	4 697 466	77 163 965	66 009 121	11 154 844+	14,5+	
EUROPAEISCHE HAEFEN	4 880 553	3 701 855	3 447 744	46 800 562	42 923 788	3 976 764+	8,5+	
DAVON HAEFEN IN								
EUROPAEISCHEN GEMEINSCHAFTEN	2 417 585	1 955 762	1 781 293	24 367 724	21 529 930	2 837 784+	11,7+	
UEBRIGEM EUROPA	2 462 866	1 746 193	1 666 451	22 532 838	21 393 868	1 138 870+	5,1+	
DAR. : SOWJETUNION	601 582	312 538	185 754	4 775 844	3 869 515	806 429+	19,0+	
NORWEGEN	785 539	365 262	298 321	6 035 342	6 161 555	873 787+	14,5+	
SCHWEDEN	538 551	462 865	623 703	4 965 272	5 325 718	360 446+	7,3+	
FINNLAND	280 660	250 110	303 944	2 834 562	3 206 889	372 427+	13,1+	
AUSSEREUROPAEISCHE HAEFEN	2 894 379	1 448 016	1 249 722	30 263 403	23 085 323	7 178 080-	23,7-	
DARUNTER HAEFEN IN								
AFRIKA	584 872	218 402	150 396	7 780 742	4 185 048	3 585 694+	46,2+	
NORDAMERIKA	567 400	284 460	219 757	6 149 911	5 623 264	526 647-	8,6-	
MITTEL- UND SUEDAMERIKA	822 048	638 243	489 768	8 168 307	6 802 680	1 265 647-	15,5-	
ASIEN	865 004	132 643	248 842	5 145 995	4 516 445	628 550-	12,2-	
AUSTRALIEN	344 836	161 268	139 959	3 008 230	1 857 806	1 150 324-	38,2-	
VERSAND NACH HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDESGB.	3 645 047	1 984 970	2 057 995	33 171 568	30 733 628	2 437 841+	7,4+	
EUROPAEISCHE HAEFEN	1 826 039	1 383 486	1 331 550	17 785 112	17 878 225	83 113+	0,5+	
DAVON HAEFEN IN								
EUROPAEISCHEN GEMEINSCHAFTEN	1 002 536	671 398	588 391	8 837 624	8 280 286	587 568-	6,7-	
UEBRIGEN EUROPA	923 503	682 088	733 159	8 947 268	8 527 969	680 681+	7,6+	
DAR. : SOWJETUNION	180 106	117 373	114 835	2 332 841	3 086 611	783 770+	32,3+	
NORWEGEN	145 962	86 577	72 986	1 196 497	1 062 416	134 081+	11,2+	
SCHWEDEN	313 803	314 780	332 827	2 865 720	3 023 338	157 618+	5,5+	
FINNLAND	147 376	127 037	189 257	1 375 852	1 434 867	59 015+	4,3+	
AUSSEREUROPAEISCHE HAEFEN	1 619 008	631 484	726 445	15 386 457	12 885 403	2 531 054-	16,5-	
DARUNTER HAEFEN IN								
AFRIKA	214 898	74 404	103 818	2 382 021	1 781 173	630 848-	26,4-	
NORDAMERIKA	488 106	303 643	354 550	4 407 374	3 876 704	430 670-	8,8-	
MITTEL- UND SUEDAMERIKA	214 842	44 650	83 559	1 344 203	1 017 731	326 472-	24,3-	
ASIEN	641 013	208 785	184 818	6 788 812	5 713 817	1 084 995-	16,0-	
AUSTRALIEN	50 149	-	-	440 447	385 978	54 468-	12,4-	
NICHT ERMITTELTE HAEFEN	EMPFANG	7 386	1 684	20 008	97 879	52 162	45 717-	46,7-
VERSAND		-	2 724	29 473	37 693	49 621	11 926+	31,6+
GESAMTVERKEHR		11 519 505	7 238 442	6 908 886	112 616 655	88 422 746	14 183 908-	12,6-
AUSSERDEM EIGENGEWICHTE DER IM PERSONEN- UND/ODER GUETERVERKEHR EINGESETZTEN REISE- UND TRANSPORTFAHRZEUGE, TRAILER CONTAINER, TRAEGERSCHIFFSLEICHTER		1 072 709	1 228 111	1 126 081	10 401 033	10 873 286	472 253+	4,5+
		476 342	201 466	219 452	4 157 986	3 806 213	351 773-	6,5-

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

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

1.2 GUETERUMSCHLAG IN AUSGEWAHLTEN KUESTENHAEFEN

HAFEN	OKTOBER 1986	SEPTEMBER 1987	OKTOBER 1987	JANUAR BIS OKTOBER			ZU- (+) BZW. ABNAHME (-) JANUAR-OKTOBER 1987 GEGEN 1986	% %
				TONNEN				
	1986	1987	1987	1986	1987	1987		
OSTSEEHAEFEN	1 562 860	1 685 439	1 756 170	14 628 173	15 469 024	840 851+	5,7+	
LUEBECK	941 166	972 558	1 038 030	8 448 208	8 843 647	395 438+	4,7+	
PUTTGARDEN	361 259	368 287	363 066	3 138 232	3 334 355	185 123+	6,2+	
KIEL	148 763	187 448	193 819	1 496 382	1 608 549	112 157+	7,5+	
RENSBURG	36 576	55 472	68 229	461 458	574 686	113 228+	24,5+	
FLENSBURG	53 665	63 392	79 924	632 737	631 577	1 160-	0,2-	
UEBRIGE OSTSEEHAEFEN	20 231	38 312	13 102	450 145	476 210	26 085+	5,8+	
NORDSEEHAEFEN	10 130 813	5 671 785	6 248 806	99 900 042	84 810 153	15 389 889-	18,4-	
BRUNSBUETTEL	493 883	462 526	477 559	4 888 485	4 883 617	14 162+	0,3+	
HAMBURG	4 384 276	-	-	41 897 432	31 399 983	10 897 449-	25,2-	
CUXHAVEN	60 094	27 071	45 401	418 523	400 110	18 413-	4,4-	
BREMISCHE HAEFEN	2 568 779	2 297 762	2 383 081	22 946 145	23 157 061	210 916+	0,9+	
BREMEN STADT	1 293 923	1 128 746	1 303 688	12 410 138	12 457 095	46 956+	0,4+	
BREMERHAVEN	1 274 856	1 169 016	1 078 393	10 536 006	10 658 966	163 960+	1,6+	
BRAKE	288 475	357 991	302 315	4 146 694	3 892 302	254 382-	6,1-	
NORDENHAM	198 535	138 111	222 382	2 063 401	2 299 565	236 164+	11,4+	
WILHELMSHAVEN	1 342 836	1 489 888	1 266 930	15 354 559	12 094 671	3 259 888-	21,2-	
EMDEN	312 169	207 107	128 737	3 039 292	1 890 780	1 146 502-	37,8-	
UEBRIGE HAEFEN IN SCHLESWIG-HOLSTEIN	127 268	267 728	99 611	1 208 950	1 132 157	76 793-	6,4-	
NIEDERSACHSEN	383 287	423 592	319 780	3 855 591	3 389 897	495 694-	12,9-	
INSGESAMT	11 693 773	7 357 224	7 004 876	114 828 215	98 879 177	14 849 035-	12,7-	

## 1 GESAMTUEBERSICHTEN

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

GUETERART	OKTOBER 1986	SEPTEMBER 1987	OKTOBER 1987	JANUAR BIS OKTOBER		ZU- (+) BWZ. ABNAHME (-) JANUAR-OKTOBER 1987 GEGEN 1986	%					
				1986	1987							
TONNEN												
EMPFANG												
GETREIDE (01)	131 567	97 878	102 141	1 549 786	1 068 420	481 366-	31,1-					
FRIECHTE, GEMUESE (03)	107 922	51 268	51 299	1 101 041	1 074 243	26 798-	2,4-					
HOLZ UND KORK (05)	159 757	124 289	151 185	1 405 596	1 494 741	89 145+	6,3+					
PUTTERMITTEL (17)	454 489	247 046	236 753	3 790 903	3 547 689	243 214-	6,4-					
OELSAATEN, FETTE (18)	266 374	36 648	19 031	2 561 626	1 931 576	630 051-	24,6-					
STEINKOHLE,-BRIKETTS (21)	453 646	194 445	258 054	4 621 458	3 077 659	1 543 799-	33,4-					
ROHES ERDÖL (31)	1 540 955	1 730 434	1 433 919	19 319 612	15 482 278	3 837 333-	19,9-					
KRAFTSTOFFE, HEIZOLE (32)	1 099 552	401 807	493 115	11 526 517	8 991 657	1 534 860-	13,3-					
EISENERZE (41)	1 050 496	486 556	301 010	8 458 248	6 374 002	2 124 246-	25,0-					
SAND,KIES, TON, AND, STEINE U. ERDEN (61, 63)	287 119	234 357	170 480	2 299 817	2 105 924	193 893-	8,4-					
FAHRZEUGE (81)	74 743	56 265	60 963	560 311	653 160	92 849+	16,6+					
UEBRIGE GUETER (REST)	2 346 611	1 589 691	1 842 156	22 142 768	20 824 882	1 317 887-	6,0-					
INSGESAMT	7 973 241	5 250 684	4 820 106	79 377 684	67 626 231	11 751 453-	14,8-					
VERSAND												
PUTTERMITTEL (17)	186 871	52 095	70 868	1 388 561	1 671 800	283 339+	20,4+					
KOKS (23)	19 880	54 881	44 566	256 491	311 541	55 050+	24,5+					
KRAFTSTOFFE, HEIZOLE (32)	211 839	16 114	24 755	1 715 808	1 035 234	680 574-	39,7-					
ROHEISEN,-STAHL (51)	43 892	29 905	27 036	230 326	275 187	46 861+	21,2+					
STAB- U. FORMSTAHL (53)	85 074	41 377	48 928	1 032 695	833 742	198 953-	19,3-					
STAHLBLECH, BANDSTAHL (54)	269 639	216 162	238 975	2 833 544	2 863 816	30 272+	7,1+					
DUENGEMITTEL (71,72)	127 571	22 393	41 017	1 464 535	1 223 135	241 400-	16,5-					
CHEMISCHE GRUNDSTOFFE (81)	271 040	207 550	202 252	3 012 527	2 800 103	212 424-	7,1-					
FAHRZEUGE (81)	186 753	120 958	138 413	1 609 109	1 432 808	176 201-	11,0-					
MASCHINEN, ELEKTROERZEUGNISSE (82,83)	186 916	79 966	88 520	1 826 287	1 468 968	359 319-	19,7-					
UEBRIGE GUETER (REST)	2 161 037	1 265 139	1 266 536	19 778 648	18 432 412	1 346 236-	6,8-					
INSGESAMT	3 720 532	2 106 540	2 184 870	35 150 531	32 352 946	2 787 585-	6,0-					

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

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

EINSATZART	OKTOBER 1986	SEPTEMBER 1987	OKTOBER 1987	JANUAR BIS OKTOBER		ZU- (+) BWZ. ABNAHME (-) JANUAR-OKTOBER 1987 GEGEN 1986	%					
				1986	1987							
TONNEN												
EMPFANG												
LINIENFAHRT 1)	1 543 278	994 622	1 014 954	13 915 964	13 608 420	307 544-	2,2-					
DARUNTER: LUEBECK	378 220	377 640	397 053	3 182 122	3 548 066	365 844+	11,5+					
PUTTGARDEN	142 820	143 661	141 816	1 233 675	1 336 104	102 229+	8,3+					
HAMBURG	602 722	-	-	5 669 281	4 443 325	1 225 956-	21,6-					
BREMISCHE HAEFEN	387 346	376 651	428 373	3 447 359	3 847 950	400 591+	11,6+					
TRAMPAFAHRT	3 485 696	1 853 118	1 699 721	31 403 603	25 763 834	5 639 769-	18,0-					
DARUNTER: LUEBECK	141 536	130 220	137 454	1 397 194	1 119 409	277 785-	18,9-					
HAMBURG	1 341 586	-	-	11 598 266	8 449 327	3 148 839-	27,2-					
BREMISCHE HAEFEN	833 212	805 515	734 907	7 195 327	7 152 073	43 254-	0,6-					
Brake	142 290	219 076	153 812	2 215 070	2 084 138	130 932-	5,9-					
NORDENHAM	126 353	78 305	151 864	1 213 563	1 288 985	85 422+	7,0+					
EMDEN	188 741	97 861	28 232	1 776 421	862 168	914 253-	51,5-					
TANKERFAHRT	2 753 354	2 200 915	2 002 799	31 842 277	26 689 029	5 263 248-	16,5-					
DARUNTER: BRUNSBUETTEL	354 693	394 210	341 141	3 513 203	3 667 431	154 228+	4,4+					
HAMBURG	929 354	-	-	10 435 790	7 681 979	2 783 811-	26,4-					
BREMISCHE HAEFEN	224 530	293 623	307 182	2 861 224	2 879 578	81 646-	2,8-					
NORDENHAM	16 457	23 048	16 655	234 805	280 768	45 864+	19,6+					
WILHELMSHAVEN	1 113 467	1 410 982	1 203 894	13 721 582	11 030 576	2 681 006-	19,6-					
EMDEN	28 349	12 497	29 594	230 774	264 139	33 365+	14,5+					
VERSAND												
LINIENFAHRT 1)	1 892 869	1 165 092	1 228 226	18 420 717	16 518 496	1 802 221-	10,3-					
DARUNTER: LUEBECK	349 568	356 445	378 957	2 880 807	3 080 818	200 012+	6,8+					
PUTTGARDEN	218 738	224 596	218 258	1 805 357	1 985 389	90 002+	4,7+					
HAMBURG	764 908	-	-	7 690 848	8 613 909	2 076 838-	27,0-					
BREMISCHE HAEFEN	615 490	516 135	584 728	5 528 335	5 408 692	119 643-	2,2-					
TRAMPAFAHRT	1 127 704	644 549	694 071	11 129 540	11 292 213	162 673+	1,5+					
DARUNTER: LUEBECK	68 780	97 955	96 109	805 520	928 214	122 684+	15,2+					
HAMBURG	427 345	-	-	3 808 800	3 522 407	286 393-	7,5-					
BREMISCHE HAEFEN	332 220	262 660	291 173	2 857 375	3 283 596	286 221+	10,0+					
EMDEN	66 726	63 816	54 581	715 975	608 987	106 988-	15,0-					
TANKERFAHRT	424 474	178 053	165 171	3 659 005	2 972 540	686 465-	18,8-					
DARUNTER: BRUNSBUETTEL	33 862	45 830	35 839	369 720	479 371	109 651+	28,7+					
HAMBURG	223 460	-	-	1 796 481	1 130 420	666 061-	37,1-					
BREMISCHE HAEFEN	7 244	19 092	12 164	165 861	187 265	21 404+	12,9+					

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

1) EINSCHLISSLICH FAEHRVERKEHR MIT DEM AUSLAND.

## 1 GESAMTUEBERSICHTEN

1.6 GUETERVERKEHR UEBER SEE MIT HAEFEN AUSSENHALB DES BUNDESGBIETES NACH FLAGGEN \*)

FLAGGE	OCTOBER	SEPTEMBER	OCTOBER	JANUAR BIS OKTOBER										
	1986	1987	1987	1986	1987	ZU- (+) BZW. ABNAHME (-)								
					JANUAR-OKTOBER 1987 GEGEN 1986		%							
TONNEN														
EMPFANG														
<b>DEUTSCHLAND</b>														
BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	1 106 287	783 981	811 881	10 852 806	8 981 113	1 861 393-	17,2-							
DEUTSCHE DEMOKRATISCHE REPUBLIK	21 232	10 280	4 563	338 402	308 316	29 086-	5,6-							
FREMDA FLAGGEN	6 654 809	4 385 284	3 800 980	66 070 836	56 760 854	9 310 082-	14,1-							
BELGIEN	32 059	4 938	7 203	655 919	516 961	38 988-	7,0-							
BRASILIEN	24 061	110 717	28 511	517 351	595 825	81 474+	15,7+							
DAENEMARK	229 580	140 127	149 272	1 674 763	1 880 087	215 304+	12,9+							
FINNLAND	73 642	81 103	184 263	1 538 838	1 373 850	165 088-	10,7-							
FRANKREICH	107 343	7 981	1 488	1 108 152	741 112	368 040-	33,2-							
GRIECHENLAND	463 326	173 081	164 077	4 629 722	2 557 183	2 072 529-	44,8-							
GROSSBRITANNIEN	584 537	346 233	119 182	6 701 746	4 560 703	2 141 043-	32,0-							
INDIEN	4 128	51 937	836	453 647	181 228	272 419-	60,1-							
ITALIEN	38 611	7 286	17 223	703 077	817 250	214 173-	30,5-							
JAPAN	138 852	76 838	385 421	1 349 538	1 536 158	186 623-	13,8-							
LIBERIA	882 332	561 796	136 886	10 218 013	8 354 189	1 863 814-	16,3-							
NIEDERLANDE	174 206	120 803	161 482	2 074 270	1 478 545	595 725-	28,7-							
NORWEGEN	235 513	233 820	98 833	3 243 372	2 904 663	388 709-	11,0-							
PANAMA	379 272	162 800	286 160	5 367 983	4 080 677	1 277 285-	23,8-							
POLEN	281 003	189 248	147 822	2 165 949	1 493 888	672 061-	31,0-							
SCHWEIZ	474 608	289 861	322 904	4 277 141	3 748 769	528 372-	12,4-							
SOWJETUNION	496 542	312 509	188 875	5 324 055	4 346 882	977 203-	18,4-							
SPANIEN	16 879	17 127	86 363	480 282	468 276	11 016-	2,3-							
VEREINIGTE STAATEN	48 704	84 686	45 886	407 844	585 877	188 133-	46,1-							
VOLKSREPUBLIK CHINA	88 835	1 280	16 981	585 887	302 129	283 756-	48,4-							
UEBRIGE FLAGGEN	1 860 086	1 411 103	1 365 483	12 672 300	14 102 532	1 430 232-	11,3-							
INSGESAMT	7 782 328	5 148 685	4 717 474	77 261 844	66 061 283	11 200 581-	14,5-							
DAR. LAENDER DER EUROP. GEM.	2 797 448	1 578 140	1 533 019	29 079 118	22 241 724	6 837 394-	23,5-							
VERSAND														
<b>DEUTSCHLAND</b>														
BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	778 848	440 816	447 723	7 502 984	6 126 281	1 376 703-	16,4-							
DEUTSCHE DEMOKRATISCHE REPUBLIK	18 838	4 797	8 894	241 737	240 027	1 710-	0,7-							
FREMDA FLAGGEN	2 750 360	1 542 081	1 630 781	25 464 541	24 416 941	1 047 600-	4,1-							
BELGIEN	31 948	-	30 311	204 872	185 078	8 784-	4,8-							
BRASILIEN	62 509	8 013	3 014	197 943	62 281	135 682-	68,5-							
DAENEMARK	268 867	211 586	213 176	2 518 108	2 342 692	176 417-	7,0-							
FINNLAND	57 173	51 479	74 633	441 603	615 729	174 126+	38,4+							
FRANKREICH	60 656	13 884	11 338	375 068	316 436	58 632-	16,6-							
GRIECHENLAND	134 269	31 647	54 785	1 085 961	942 783	113 178-	10,7-							
GROSSBRITANNIEN	161 780	103 228	87 287	1 679 711	1 581 401	88 310-	5,3-							
INDIEN	2 553	6 088	5 887	284 223	194 415	89 808-	31,6-							
ITALIEN	18 212	10 580	5 344	79 344	148 883	69 509-	87,6+							
JAPAN	71 228	27 670	48 692	495 747	487 680	8 067-	1,6-							
LIBERIA	137 888	21 530	38 838	1 360 606	888 134	372 472-	27,4-							
NIEDERLANDE	114 286	89 219	91 488	1 130 196	1 068 211	60 988-	5,4-							
NORWEGEN	106 827	50 282	48 782	972 210	637 113	335 097-	34,5-							
PANAMA	206 875	84 612	84 188	2 184 796	1 857 880	326 916-	15,0-							
POLEN	86 567	35 783	44 884	752 960	647 068	105 891-	14,1-							
SCHWEIZ	280 812	242 651	273 688	2 362 814	2 165 760	197 184-	8,4-							
SOWJETUNION	183 408	126 837	123 084	2 655 946	3 273 088	617 143-	23,2+							
SPANIEN	23 270	5 427	9 876	185 145	258 749	104 604-	67,4+							
VEREINIGTE STAATEN	88 225	67 924	40 559	662 650	583 201	79 448-	12,0-							
VOLKSREPUBLIK CHINA	32 476	23 081	6 802	728 063	384 917	343 146-	47,1-							
UEBRIGE FLAGGEN	583 169	330 598	344 539	5 164 474	5 653 470	488 896+	9,5+							
INSGESAMT	3 545 047	1 987 684	2 087 468	33 209 262	30 783 249	2 426 013-	7,3-							
DAR. LAENDER DER EUROP. GEM.	1 612 112	920 560	926 823	14 800 860	13 120 680	1 680 180-	11,4-							

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

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

HAFEN	MASSEN- UND SACK-/STUECKGUT						JANUAR BIS OKTOBER	
		OCTOBER	SEPTEMBER	OKTOBER			ZU- (+) BZW. ABNAHME (-) JANUAR-OKTOBER 1987 GEGEN 1986	
		1986	1987	1987	1986	1987	%	
TONNEN								
LUEBECK		841 166	972 558	1 038 030	8 448 208	8 543 647	395 438+	4,7+
MASSENGUT SACK-/STUECKGUT		147 226	174 838	192 364	1 738 883	1 629 555	109 428-	6,3-
		783 940	787 719	845 666	6 708 226	7 214 092	504 566+	7,5+
KIEL		149 763	187 448	193 819	1 486 392	1 608 549	112 157+	7,6+
MASSENGUT SACK-/STUECKGUT		58 150	82 408	97 843	767 654	782 299	14 645+	1,9+
		91 613	85 043	85 876	728 738	826 280	97 512+	13,4+
FLENSBURG		53 665	63 392	78 924	632 737	631 577	1 160-	0,2-
MASSENGUT SACK-/STUECKGUT		51 659	63 392	77 322	616 175	612 838	3 337-	0,6-
		2 006		2 602	16 862	18 739	2 177+	13,1+
BRUNSBUETTEL		493 993	462 528	477 559	4 869 468	4 883 617	14 162+	0,3+
MASSENGUT SACK-/STUECKGUT		487 837	469 398	471 401	4 808 868	4 831 137	22 269-	0,5+
		6 156	3 127	6 158	60 587	52 480	8 107-	13,4-
HAMBURG		4 384 276			41 887 432	31 398 883	10 587 448-	28,2-
MASSENGUT SACK-/STUECKGUT		2 686 830			26 010 862	18 816 644	7 194 218-	27,7-
		1 697 446			15 986 570	12 583 339	3 403 231-	21,3-
BREMISCHE HAEFEN		2 568 779	2 297 762	2 383 081	22 846 145	23 157 061	210 816+	0,9+
MASSENGUT SACK-/STUECKGUT		1 098 325	1 004 672	922 826	9 784 862	9 305 251	478 711-	4,8-
		1 470 454	1 293 080	1 460 255	13 161 183	13 851 810	680 627+	5,2+
BRAKE		288 475	387 991	302 315	4 146 684	3 892 302	254 382-	6,1-
MASSENGUT SACK-/STUECKGUT		181 319	230 601	161 747	2 802 364	2 564 664	337 700-	11,6-
		107 156	127 390	140 566	1 244 330	1 327 638	83 308+	6,7+
NORDENHAM		199 635	138 111	222 382	2 063 401	2 289 565	236 164+	11,4+
MASSENGUT SACK-/STUECKGUT		173 239	106 805	197 350	1 786 124	2 009 771	223 647+	12,5+
		26 296	31 206	25 032	277 277	268 794	12 517+	4,5+
WILHELMSHAVEN		1 342 936	1 468 896	1 268 930	16 384 859	12 094 671	3 289 688-	21,2-
MASSENGUT SACK-/STUECKGUT		1 335 370	1 451 840	1 267 360	15 299 858	12 051 844	3 248 084-	21,2-
		7 566	8 058	1 570	54 661	42 827	11 834-	21,7-
EMDEN		312 168	207 107	139 737	3 039 292	1 890 790	1 148 502-	37,8-
MASSENGUT SACK-/STUECKGUT		285 645	167 167	68 621	2 447 480	1 447 261	1 000 228-	40,9-
		56 624	38 940	41 116	581 802	443 529	148 273-	25,1-
PUTTGARDEN		361 559	368 257	363 066	3 139 232	3 334 385	195 123+	6,2+
MASSENGUT SACK-/STUECKGUT		361 559	368 257	363 066	3 139 232	3 334 385	195 123+	6,2+
UEBRIGE HAEFEN		587 487	612 175	546 133	6 394 887	5 943 060	481 607-	7,1-
MASSENGUT SACK-/STUECKGUT		481 884	553 162	408 616	5 118 750	4 742 468	376 281-	7,4-
		105 473	259 013	137 517	1 275 817	1 200 591	75 326-	6,9-

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

Gegenstand der Nachweisung	Oktober 1986	September 1987	Oktober 1987	Januar - Oktober			
						Januar - Oktober 1987 gegenüber 1986	
				1986	1987	absolut	%
<b>Schiffsverkehr insgesamt</b>							
Zahl der Schiffe .....	3 927	3 901	4 079	38 127	37 399	- 728	- 1,9
1 000 NRT .....	3 681	3 506	3 835	39 212	37 176	- 2 036	- 5,2
darunter Handelsschiffe							
Zahl der Schiffe .....	3 661	3 565	3 734	34 766	33 878	- 880	- 2,6
1 000 NRT .....	3 596	3 404	3 766	38 503	36 492	- 2 011	- 5,2
<b>Güterverkehr insgesamt (1 000 t) .....</b>							
Richtung West-Ost ...	4 730	4 474	5 046	48 356	47 929	- 427	- 0,9
Richtung Ost-West ...	1 627	1 691	1 888	18 259	18 453	+ 194	+ 1,1
	3 103	2 783	3 158	30 097	29 476	- 621	- 2,1

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

Verwendungszweck Schiffart	Dezember 1986		September 1987		Oktober 1987	
	Anzahl	BRT	Anzahl	BRT	Anzahl	BRT
Handelsschiffe .....	1 234	4 233 115	1 090	3 969 394	1 072	3 930 772
Schiffe für Personenbeförderung .....	137	102 253	130	101 284	130	101 284
Trockenfrachtschiffe ....	982	3 630 879	850	3 366 001	835	3 339 979
Ro-Ro-Schiffe einschl. Fährschiffe 1) .....	64	279 564	56	221 261	57	235 449
Andere Trockenfrachtschiffe .....	918	3 351 316	794	3 144 740	778	3 104 531
davon:						
Stückgutfrachtschiffe a.n.g. ....	747	1 061 309	636	903 142	625	890 069
Kühlschiffe .....	2	18 834	2	18 834	2	18 834
Containerschiffe ....	142	2 086 338	129	1 963 740	125	1 937 595
Mehrzweck-Trockenfrachtschiffe .....	3	67 218	3	67 218	3	67 218
Spezialtransportschiffe .....	20	25 984	17	22 343	16	21 352
Massengutschiffe 2) ..	4	91 633	7	169 463	7	169 463
Tankschiffe .....	115	499 983	110	502 108	107	489 508
dar. Mineralöltanker ....	34	216 822	33	218 125	37	238 499
Seefischereifahrzeuge ....	81	34 226	82	34 935	83	36 014
Sportfahrzeuge (Yachten) ..	45	10 583	44	10 218	45	10 685
Andere Schiffe, nicht für Handelszwecke 3) .....	411	275 920	403	264 436	407	266 300
Insgesamt ...	1 771	4 553 845	1 619	4 278 983	1 607	4 243 771

1) Darunter 4 Eisenbahnhährschiffe mit 45 547 BRT.

2) Darunter 5 Mehrzweckfrachter (OBO) mit 167 791 BRT.

3) Ohne Bundesmarine.

## 2 SCHIFFSVERKEHR UEBER SEE IM OKTOBER 1987 NACH HAFENGRUPPEN

## - EINSCHL. ZWISCHENVERKEHR -

HAFEN	SCHIFFE												JANUAR BIS OKTOBER 1987	
	MIT LADUNG						OHNE LADUNG							
	ZUSAMMEN	DARUNTER AUS/NACH HÄFEN AUSSERHALB DES BUNDESGEBIETES		ZUSAMMEN	DARUNTER AUS/NACH HÄFEN AUSSERHALB DES BUNDESGEBIETES		INSGESAMT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	
ANKUNFT														
OSTSEEHÄFEN	2 466	6 296	2 427	6 284	101	42	75	35	2 569	6 339	24 814	61 718		
LÜBECK	459	1 957	455	1 955	69	33	56	28	528	2 020	5 016	19 821		
PUTTGARDEN	1 191	3 080	1 191	3 080	-	-	-	1 191	3 080	11 878	31 011			
KIEL	202	802	201	802	8	4	8	4	210	907	1 882	7 586		
RENDSBURG	36	35	29	33	6	1	1	0	42	36	425	284		
FLENSBURG	63	28	27	21	8	2	4	1	61	30	478	257		
UEBRIGE HÄFEN	527	264	524	263	10	2	6	1	537	266	5 135	2 658		
NORDSEEHÄFEN	4 895	5 603	1 174	4 484	417	1 123	263	967	5 312	6 726	58 502	97 695		
BRUNSBÜTTEL	42	299	34	289	23	34	18	28	65	333	738	3 226		
HAMBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8 181	32 838		
CUXHAVEN	103	87	31	70	13	7	8	6	116	105	808	1 068		
BREM. HÄFEN 1)	646	2 876	638	2 868	182	788	151	720	840	3 675	8 140	35 626		
BREMEN STADT	332	820	328	816	113	380	84	347	445	1 300	4 473	13 330		
BREMERHAVEN	338	1 969	332	1 965	79	419	67	373	417	2 388	3 782	22 359		
BRAKE	35	192	31	191	38	98	17	66	74	289	887	3 212		
NORDENHAM	38	125	37	125	15	20	7	16	53	145	847	1 852		
WILHELMSHAVEN	52	691	42	685	22	11	10	8	74	702	741	5 800		
EMDEN	137	114	29	47	36	119	20	85	173	232	1 665	2 437		
UEBR. HÄFEN IN														
SCHLESW.-HOLST.	1 555	560	221	112	23	4	1	0	1 551	563	14 378	5 278		
NIEDERSACHSEN	2 260	637	92	84	54	32	31	28	2 314	668	22 201	6 892		
INSGESAMT	7 363	11 899	3 601	10 768	518	1 166	338	1 003	7 881	13 064	X	X		
JANUAR-OKT. 1987	75 364	141 376	40 036	129 850	7 982	16 036	5 361	14 884	X	X	83 316	159 413		
ABGANG														
OSTSEEHÄFEN	2 364	6 184	2 350	6 180	180	133	157	113	2 554	6 317	24 716	61 657		
LÜBECK	476	1 981	471	1 979	54	44	50	40	530	2 025	5 025	19 846		
PUTTGARDEN	1 191	3 080	1 191	3 080	-	-	-	1 191	3 080	11 881	31 020			
KIEL	147	655	147	655	54	43	47	39	201	698	1 625	7 537		
RENDSBURG	7	1	7	1	27	18	18	11	34	19	370	239		
FLENSBURG	14	3	6	1	46	28	37	21	60	28	470	258		
UEBRIGE HÄFEN	528	263	528	263	9	3	5	1	538	266	5 145	2 659		
NORDSEEHÄFEN	4 663	4 444	975	3 328	654	2 206	391	1 784	5 317	6 651	56 192	86 057		
BRUNSBÜTTEL	37	44	27	36	28	273	16	202	65	317	884	2 978		
HAMBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8 097	32 085		
CUXHAVEN	108	87	34	88	12	16	11	15	121	102	815	1 080		
BREM. HÄFEN 1)	663	2 780	542	2 771	285	820	228	827	848	3 700	8 121	35 667		
BREMEN STADT	287	883	273	881	168	445	131	382	458	1 288	4 813	13 372		
BREMERHAVEN	287	1 833	280	1 826	117	475	88	446	404	2 407	3 656	22 336		
BRAKE	56	137	43	135	18	75	12	52	74	213	1 071	2 627		
NORDENHAM	21	31	18	31	34	110	28	100	55	142	555	1 338		
WILHELMSHAVEN	29	17	12	9	46	886	28	489	75	702	742	5 766		
EMDEN	151	205	34	134	18	23	10	20	170	228	1 653	2 400		
UEBR. HÄFEN IN														
SCHLESW.-HOLST.	1 465	534	174	96	98	26	22	10	1 560	560	14 168	5 156		
NIEDERSACHSEN	2 221	603	80	52	117	78	35	58	2 338	681	22 197	6 807		
INSGESAMT	7 027	10 626	3 325	9 508	844	2 338	548	1 886	7 871	12 967	X	X		
JANUAR-OKT. 1987	73 205	126 549	38 147	115 102	9 703	31 165	6 520	25 647	X	X	82 908	167 718		

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

## 3 SCHIFFSVERKEHR UEBER SEE IM OKTOBER 1987 NACH FLAGGEN

- OHNE ZWISCHENVERKEHR -

## SCHIFFE

FLAGGE	SCHIFFE												JANUAR BIS			
	MIT LADUNG						OHNE LADUNG						INSGESAMT	OKTOBER	1987	
	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	ANZAHL	1000 NRT
ANKUNFT																
DEUTSCHLAND																
BUNDESREP. DEUTSCHL.	5 233	3 682	1 478	2 559	178	69	65	64	5 411	3 771	54 312	41 261				
DEUTSCHE DEM. REP.	5	3	5	3	6	11	6	11	11	14	353	570				
FREMDE FLAGGEN	2 030	7 447	2 022	7 438	317	985	250	847	2 347	6 432	26 986	106 271				
BELGIEN	1	4	1	4	1	17	-	-	2	21	89	882				
BRASILIEN	2	20	2	20	-	-	-	-	2	20	63	598				
DAENEMARK	886	2 125	886	2 125	58	62	42	58	945	2 167	9 265	22 287				
FINNLAND	54	231	54	231	5	8	4	7	58	238	714	2 420				
FRANKREICH	1	4	1	4	1	4	1	4	2	8	143	1 400				
GRIECHENLAND	5	173	5	173	5	37	4	28	10	210	281	2 882				
GROSSBRITANNIEN	53	185	52	185	19	48	18	48	72	233	1 040	5 614				
INDIEN	1	6	1	6	2	13	1	7	3	19	48	420				
ITALIEN	3	15	3	15	3	5	3	5	6	20	69	548				
JAPAN	18	327	18	327	11	131	10	115	29	458	242	3 037				
LIBERIA	16	164	16	164	10	76	6	47	28	240	574	6 884				
NIEDERLANDE	82	205	81	204	23	46	14	40	105	251	1 164	2 876				
NORWEGEN	65	435	65	435	9	14	6	11	74	448	1 077	5 407				
PANAMA	220	349	220	349	17	98	15	92	237	447	2 139	6 548				
POLEN	36	171	36	171	-	-	-	-	36	171	560	2 636				
SCHWEDEN	247	1 458	245	1 455	33	63	28	52	280	1 521	2 707	13 105				
SOWJETUNION	56	165	56	165	23	51	18	45	78	216	1 698	5 400				
SPANIEN	7	106	7	106	3	4	2	3	10	110	160	512				
VER. STAATEN	19	225	19	225	4	31	1	31	20	256	188	2 384				
VOLKSREP. CHINA	1	15	1	15	2	11	1	7	3	29	123	976				
UEBRIGE FLAGGEN	255	1 060	251	1 056	90	266	78	246	345	1 326	4 621	19 446				
INSGESAMT	7 268	11 132	3 506	10 001	501	1 086	321	922	7 769	12 217	X	X				
DAR. EUROP. GEM.	6 276	6 504	2 520	5 380	292	312	148	251	6 568	6 817	66 840	78 441				
JANUAR-OKT. 1987	73 958	131 780	38 630	120 253	7 682	16 623	5 101	13 571	X	X	81 650	148 403				
ABGANG																
DEUTSCHLAND																
BUNDESREP. DEUTSCHL.	5 026	3 665	1 332	2 558	360	244	175	182	5 406	3 606	54 227	41 775				
DEUTSCHE DEM. REP.	9	25	9	25	5	3	4	2	14	28	351	859				
FREMDE FLAGGEN	1 908	6 603	1 900	6 581	452	2 055	362	1 674	2 360	8 658	26 773	105 652				
BELGIEN	5	43	5	43	1	4	1	4	6	47	92	913				
BRASILIEN	3	22	3	22	-	-	-	-	3	22	68	624				
DAENEMARK	805	2 112	804	2 112	44	60	27	56	946	2 172	9 261	22 281				
FINNLAND	39	176	39	176	13	56	13	56	52	232	687	2 353				
FRANKREICH	2	22	2	22	-	-	-	-	2	22	138	1 340				
GRIECHENLAND	9	70	9	70	5	185	5	185	14	255	278	2 866				
GROSSBRITANNIEN	47	215	46	209	35	101	27	78	82	316	1 074	5 874				
INDIEN	3	19	3	19	-	-	-	-	3	19	45	408				
ITALIEN	4	18	4	18	3	9	3	9	7	27	70	545				
JAPAN	21	319	21	319	11	220	10	185	32	539	249	3 190				
LIBERIA	13	129	13	129	13	102	8	74	26	231	563	6 692				
NIEDERLANDE	40	178	39	178	61	78	53	64	101	284	1 057	2 959				
NORWEGEN	81	408	51	408	18	37	14	26	68	444	1 055	5 318				
PANAMA	212	240	212	240	28	218	24	205	240	459	2 126	6 470				
POLEN	16	115	16	115	20	58	20	59	36	174	551	2 552				
SCHWEDEN	243	1 429	243	1 429	34	60	27	55	277	1 489	2 683	13 029				
SOWJETUNION	39	128	39	128	36	78	29	65	75	206	1 673	5 379				
SPANIEN	3	3	3	3	5	104	3	53	8	107	183	527				
VER. STAATEN	17	258	17	258	3	14	3	14	20	272	186	2 380				
VOLKSREP. CHINA	2	11	2	11	1	6	1	6	3	17	108	848				
UEBRIGE FLAGGEN	234	687	229	681	121	668	94	482	358	1 385	4 885	19 133				
INSGESAMT	6 943	10 293	3 241	9 174	837	2 301	541	1 858	7 780	12 594	X	X				
DAR. EUROP. GEM.	6 046	6 331	2 348	5 218	537	784	297	634	6 582	7 115	66 819	78 203				
JANUAR-OKT. 1987	71 793	117 592	36 735	106 145	9 556	30 694	6 375	25 175	X	X	81 351	148 2860				

## 4 GUETERVERKEHR UEBER SEE \*) IM OKTOBER 1987 NACH AUSGEWAHLTEN HAEFEN UND VERKEHRSBEZIEHUNGEN

TONNEN

HAFEN	VERKEHR			GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR				JAN. BIS OKT. 1987	
	INNERHALB DES BUNDESGBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)	ZUSAMMEN	MIT EURO- PAEISCHEN	MIT AUSSEREURO- PAEISCHEN 1)	INSGESAMT HAEFEN		
	ZUSAMMEN	DARUNTEN BINNEN- SEE-VERK.							
EMPFANG									
OSTSEEHAEFEN	30 342	1 670	17 869	941 685	941 421	264	969 696	8 440 021	
LUEBECK	8 808	-	6 198	539 581	539 581	-	554 588	4 763 782	
PUTTGARDEN	-	-	144 808	144 808	-	-	144 808	1 338 986	
KIEL	248	-	9 895	136 110	135 846	264	146 253	1 116 160	
RENDSBURG	3 776	-	-	61 358	61 358	-	65 134	509 542	
FLENSBURG	15 737	670	768	55 201	55 201	-	71 706	567 568	
UEBRIGE HAEFEN	1 772	1 000	1 008	4 627	4 627	-	7 407	144 003	
NORDSEEHAEFEN	72 280	3 226	64 178	3 693 742	2 424 276	1 269 466	3 830 210	88 186 210	
BRUNSBUETTEL	5 210	-	29 961	366 304	213 838	152 469	401 475	4 064 179	
HAMBURG	-	-	-	25 598	25 568	30	27 667	20 824 289	
CUXHAVEN	2 069	-	-	1 451 564	866 926	684 638	1 486 489	254 730	
BREMISCHE HAEFEN	16 037	-	18 898	-	-	-	-	14 184 461	
BREMEN STADT	11 760	-	-	824 777	602 063	222 684	836 537	7 425 891	
BREMERHAVEN	4 277	-	18 898	626 787	264 833	361 954	649 962	6 758 570	
BRAKE	1 640	-	-	165 112	26 856	138 256	166 852	2 285 053	
NORDENHAM	267	-	9 672	158 847	59 232	89 615	168 786	1 776 535	
WILHELMSHAVEN	1 481	-	6 647	1 235 535	1 002 380	233 155	1 242 663	11 591 562	
EMDEN	2 356	-	-	57 826	57 824	2	60 182	1 143 266	
UEBR. HAEFEN IN:									
SCHLESWIG-HOLSTEIN	24 981	-	-	53 963	51 618	2 344	78 954	848 241	
NIEDERSACHSEN	18 038	3 226	-	178 983	120 036	58 957	187 032	2 241 884	
INSGESAMT	102 632	4 886	82 047	4 635 427	3 365 687	1 269 730	4 820 106	x	
JANUAR-OKTOBER 1987	1 664 646	38 462	948 237	65 113 046	41 975 561	23 137 485	x	67 626 231	
VERSAND									
OSTSEEHAEFEN	11 270	322	-	785 004	741 760	13 244	766 274	7 029 003	
LUEBECK	6 332	322	-	477 110	463 566	13 244	463 442	4 078 885	
PUTTGARDEN	-	-	-	218 258	218 258	-	218 258	1 995 369	
KIEL	-	-	-	47 566	47 566	-	47 566	492 359	
RENDSBURG	-	-	-	3 098	3 098	-	3 098	65 144	
FLENSBURG	4 928	-	-	3 280	3 280	-	8 218	64 008	
UEBRIGE HAEFEN	10	-	-	5 685	5 685	-	5 685	332 207	
NORDSEEHAEFEN	86 132	1 100	-	1 332 464	589 780	742 674	1 418 596	25 323 843	
BRUNSBUETTEL	16 505	-	-	59 579	44 632	14 947	76 084	819 438	
HAMBURG	-	-	-	-	-	-	-	10 875 684	
CUXHAVEN	3 733	-	-	14 001	14 001	-	17 734	145 380	
BREMISCHE HAEFEN	6 516	-	-	888 066	298 386	689 670	886 582	8 972 600	
BREMEN STADT	6 324	-	-	480 827	253 770	207 057	467 151	8 021 204	
BREMERHAVEN	2 192	-	-	427 239	44 626	382 613	429 431	3 941 396	
BRAKE	7 373	-	-	127 880	47 718	80 272	136 363	1 637 249	
NORDENHAM	1 211	-	-	52 385	35 296	17 088	63 596	521 030	
WILHELMSHAVEN	7 165	-	-	19 102	18 702	400	26 267	803 108	
EMDEN	14 974	-	-	84 581	18 066	35 515	68 555	747 524	
UEBR. HAEFEN IN:									
SCHLESWIG-HOLSTEIN	13 121	1 100	-	7 836	7 536	-	20 657	283 916	
NIEDERSACHSEN	13 534	-	-	108 224	104 443	4 781	122 768	1 118 013	
INSGESAMT	97 402	1 422	-	2 087 466	1 331 550	785 918	2 184 870	x	
JANUAR-OKTOBER 1987	1 668 697	13 266	113 741	30 668 505	17 764 484	12 805 024	x	32 352 846	

\*) OHNE DEN SEEVERKEHR DER BINNENHAFFEN MIT HAFFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES.

1) EINSCHLIESSLICH NICHT ERMITTELTER HAFFEN.

## 5 QUERVERKEHR UEBER SEE \*) IM OKTOBER 1987 NACH FLAGGEN UND VERKEHRSBEZIEHUNGEN

TONNEN

FLAGGE	VERKEHR			GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR				JAN. BIS								
	INNERHALB DES BUNDESGBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)	ZUSAMMEN	MIT EURO- PAEISCHEN	MIT AUSSEREURO- PAEISCHEN 1)	INSGESAMT	OKT.	1987							
	ZUSAMMEN	DARUNTEN BINNEN- SEE-VERK.														
EMPFANG																
<b>DEUTSCHLAND</b>																
BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	80 812	4 896	24 685	787 266	748 072	39 194	802 763	10 382 725								
DEUTSCHE DEMOKRATISCHE REPUBLIK	-	-	-	4 563	1 932	2 631	4 563	310 006								
FREMDE FLAGGEN	11 820	-	57 362	3 843 586	2 615 693	1 227 905	3 912 780	56 963 500								
BELGIEN	-	-	-	7 203	-	7 203	7 203	516 861								
BRASILIEN	-	-	-	29 511	-	29 511	29 511	588 833								
DAENEMARK	-	-	-	149 272	136 986	12 266	149 272	1 904 370								
FINNLAND	-	-	7 695	176 568	176 568	-	164 263	1 374 788								
FRANKREICH	-	-	-	1 488	269	1 218	1 488	741 112								
GRIECHENLAND	-	-	-	164 077	134 730	29 347	164 077	2 557 193								
GROSSBRITANNIEN	645	-	-	119 162	65 131	54 031	119 807	4 562 192								
INDIEN	-	-	-	936	-	936	936	181 228								
ITALIEN	-	-	-	17 223	12 773	4 450	17 223	917 280								
JAPAN	-	-	-	388 421	86 316	302 103	388 421	1 537 064								
LIBERIA	-	-	-	136 965	63 010	73 955	136 965	8 354 200								
NIEDERLANDE	630	-	-	161 492	127 139	34 353	162 122	1 514 189								
NORWEGEN	-	-	-	96 833	96 833	-	96 833	2 905 874								
PANAMA	-	-	11 823	254 637	49 653	204 984	265 160	4 092 854								
POLEN	-	-	-	147 822	134 568	13 254	147 822	1 493 888								
SCHMIDEN	7 010	-	15 713	307 191	297 077	10 114	328 914	3 782 418								
SOWJETUNION	-	-	21 423	168 452	156 486	11 966	189 876	4 352 786								
SPANIEN	-	-	-	89 343	16 008	73 355	88 363	483 988								
VEREINIGTE STAATEN	-	-	-	45 556	10 783	34 803	45 556	586 285								
VOLKSPR. CHINA	-	-	-	16 951	-	16 951	16 951	302 129								
UEBRIGE FLAGGEN	3 835	-	1 008	1 364 478	1 051 391	313 084	1 369 018	14 184 147								
INSGESAMT	102 632	4 896	82 047	4 635 427	3 365 697	1 269 730	4 820 106	X								
DAR. EG-LAENDER	92 087	4 896	24 685	1 508 334	1 252 896	285 438	1 625 106	23 668 484								
VERSAND																
<b>DEUTSCHLAND</b>																
BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	80 027	322	-	447 723	374 144	73 578	527 750	7 427 676								
DEUTSCHE DEMOKRATISCHE REPUBLIK	-	-	-	8 894	3 304	5 690	8 894	240 027								
FREMDE FLAGGEN	17 375	1 100	-	1 630 751	954 102	676 648	1 648 126	24 685 243								
BELGIEN	-	-	-	30 311	540	29 471	30 311	196 863								
BRASILIEN	-	-	-	3 014	-	3 014	3 014	62 281								
DAENEMARK	1. 410	-	-	213 178	186 507	16 671	214 568	2 358 063								
FINNLAND	-	-	-	74 633	74 633	-	74 633	616 507								
FRANKREICH	-	-	-	11 338	9 228	2 109	11 338	316 464								
GRIECHENLAND	-	-	-	54 755	1 800	52 955	54 755	943 439								
GROSSBRITANNIEN	121	-	-	57 287	21 501	35 796	57 418	1 592 848								
INDIEN	-	-	-	5 957	-	5 957	5 957	194 416								
ITALIEN	-	-	-	5 344	27	5 317	5 344	148 883								
JAPAN	-	-	-	48 692	20	48 672	48 692	487 685								
LIBERIA	-	-	-	38 535	5 521	33 014	38 535	986 134								
NIEDERLANDE	1 100	1 100	-	81 488	45 373	46 125	82 588	1 081 717								
NORWEGEN	-	-	-	45 782	43 320	5 472	45 782	637 113								
PANAMA	-	-	-	84 195	27 427	56 768	84 195	1 859 589								
POLEN	-	-	-	44 854	3 567	41 287	44 854	647 291								
SCHMIDEN	-	-	-	273 688	258 387	15 341	273 688	2 208 948								
SOWJETUNION	-	-	-	123 084	109 411	13 673	123 084	3 283 416								
SPANIEN	-	-	-	8 576	9 576	-	9 576	270 928								
VEREINIGTE STAATEN	-	-	-	60 559	8	60 550	60 559	583 201								
VOLKSPR. CHINA	-	-	-	6 802	-	6 802	6 802	384 817								
UEBRIGE FLAGGEN	14 744	-	-	344 539	146 984	197 555	359 283	5 811 759								
INSGESAMT	97 402	1 422	-	2 087 466	1 331 550	785 918	2 184 870	X								
DAR. EG-LAENDER	82 658	1 422	-	928 823	666 500	262 023	1 011 481	14 474 858								
JANUAR-OKTOBER 1987																
JANUAR-OKTOBER 1987	1 564 948	38 452	848 237	65 113 046	41 875 561	23 137 485	X	67 626 231								

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

1) EINSCHLIESSSLICH NICHT ERMITTELTER HAEPEN.

## 6 GUETERVERKEHR UEBER SEE \*) IM OKTOBER 1987 NACH GUETERHAUPTGRUPPEN UND VERKEHRSBEZIEHUNGEN

TONNEN

## 6.1 EMPFANG

NR. DER SY- STE- MA- TIK	GUETERABTEILUNG GUETERHAUPTGRUPPE	AUS HAEFEN INNERHALB DES BUNDESGBIETES		IM GRENZUEBERSCHREITENDEN VERKEHR			JAN. BIS		
		ZUSAMMEN	DARUNTEN BINNEN- SEE-VERK.	AUS HAEFEN DER DDR UND BERLIN (OST)	DAVON AUS EURO- PAEISCHEN	AUS AUSSEREURO- PAEISCHEN1)	INSGESAMT HAEFEN	OKT. 1987	
				ZUSAMMEN	HAEFEN				
	LANDWIRTSCH. ERZ.U. AE.	3 296	-	-	340 532	207 320	133 212	343 828	4 431 954
00	LEBENDE TIERE	68	-	-	89	89	-	147	2 711
01	GETREIDE	2 852	-	-	99 289	97 183	2 106	102 141	1 068 420
02	KARTOFFELN	-	-	-	77	77	-	77	4 114
03	FRUECHTE, GEMESE	89	-	-	61 210	2 025	49 185	51 299	1 074 243
04	TEXTILE ROHSTOFFE	-	-	-	27 380	3 703	23 677	27 380	428 081
05	HOLZ UND KORK	267	-	-	150 918	100 346	50 570	151 185	1 494 741
06	ZUCKERRUEBEN	-	-	-	-	-	-	-	36
09	PFL. U. TIER. ROHST. ANG.	30	-	-	11 569	3 885	7 674	11 599	359 608
AND. NAHRUNGSMITTEL	25 501	670	-	324 252	82 603	241 649	349 753	7 808 070	
11	ZUCKER	-	-	-	8 339	388	7 951	8 339	243 492
12	GETRAENKE	276	-	-	7 683	4 785	2 888	7 959	116 499
13	AND. GENUSSMITTEL U.A.	836	-	-	41 429	2 481	39 138	42 465	910 199
14	FLEISCH, EIER, MILCH	623	-	-	18 005	11 022	6 983	18 628	419 367
16	GETREIDE - U.A. ERZGN.	87	-	-	16 491	10 778	5 713	16 578	639 249
17	FUTTERMITTEL	22 746	670	-	214 007	38 484	175 523	236 753	3 547 689
18	DELSAATEN, FETTE ANG.	933	-	-	18 098	14 645	3 483	19 031	1 831 575
FESTE MIN. BRENNSTOFFE	5	-	-	266 291	192 868	73 423	266 296	3 175 647	
21	STEINKOHLE, -BRIKETTS	2	-	-	268 052	184 673	73 379	288 054	3 077 659
22	BRAUNKOHLE U.A., TORF	-	-	-	1 625	1 625	-	1 625	26 759
23	KOKS	3	-	-	6 614	6 570	44	6 617	71 229
MINERALOEELERZGN. U. AE.	26 657	-	80 271	1 851 124	1 522 344	328 780	1 868 052	26 027 977	
31	ROHES ERDÖL	5 210	-	5 231	1 423 478	1 106 731	316 747	1 433 919	15 482 279
32	KRAFTSTOFFE, HEIZOEL	21 400	-	75 040	396 675	384 905	11 770	493 115	9 991 657
33	NATUR-, RAFFINERIEGAS	18	-	-	26 786	26 756	-	26 775	198 677
34	MINERALOEELERZGN. ANG.	26	-	-	4 215	3 952	263	4 243	355 364
ERZE, METALLABFAELLE	8 498	-	-	452 689	198 481	254 108	461 088	8 600 716	
41	EISENERZE	-	-	-	301 010	157 538	143 472	301 010	6 374 002
45	NE-METALLERZE	-	-	-	148 484	38 054	110 430	148 484	2 097 485
46	EISEN-, STAHLABFAELLE	8 499	-	-	3 085	2 888	206	11 594	129 229
EISEN, NE-METALLE	283	-	-	144 329	123 080	21 238	144 612	1 529 433	
51	ROHEISEN, -STAHL	-	-	-	29 444	28 444	-	29 444	343 996
52	STAHLHALBZEUG	-	-	-	27 553	27 522	31	27 553	246 933
53	STAHL-, FORMSTAHL U.A.	43	-	-	38 072	20 980	17 082	38 115	236 080
54	STAHLBLECH, BANDSTAHL	11	-	-	25 251	25 172	79	25 262	284 820
55	ROHRE, GIESSEREIERZGN.	228	-	-	7 321	6 804	517	7 550	70 794
56	NE-METALLE, -HALBZEUG	-	-	-	16 688	13 168	3 520	16 688	346 810
STEINE U. ERDEN	14 606	3 226	-	191 970	186 281	5 689	206 576	2 539 277	
61	SAND, KIES, BIMS, TON	6 511	3 186	-	31 268	30 487	781	37 779	344 166
62	SALZ, SCHWEFEL, -KIES	1	-	-	19 183	19 183	-	19 184	219 237
63	AND. STEINE U. ERDEN	2 891	-	-	129 810	126 091	3 718	132 701	1 761 758
64	ZEMENT, KALK	745	-	-	2 647	2 618	28	3 392	57 613
65	GIPS	-	-	-	-	-	-	-	571
66	AND. MIN. BAUSTOFFE	4 458	30	-	9 062	7 902	1 160	13 520	156 932
DUENGEMITTEL	5 426	1 000	1 776	80 310	80 290	20	87 512	1 384 702	
71	NAT. DUENGEMITTEL	-	-	-	6 678	6 678	-	6 679	318 223
72	CHEM. DUENGEMITTEL	5 426	1 000	1 776	73 631	73 611	20	80 833	1 066 479
CHEM. ERZEUGNISSE	4 113	-	-	303 278	220 344	82 935	307 392	3 555 990	
81	CHEM. GRUNDSTOFFE U.A.	-	-	-	72 818	60 038	12 783	72 818	1 031 553
82	ALUMINIUMXYD	-	-	-	290	282	8	290	2 415
83	BENZOL, TEER U.A.E.	2 108	-	-	235	92	143	2 343	49 854
84	ZELLSTOFF, ALTPAPIER	2 002	-	-	178 618	117 508	62 108	181 620	1 800 162
85	AND. CHEM. ERZEUGNISSE	3	-	-	50 318	42 426	7 692	50 321	572 006
AND. HALB-U. FERTIGERZ	3 010	-	-	365 217	290 616	74 601	368 227	5 190 246	
91	FAHRZEUGE	1 068	-	-	58 895	22 907	36 988	60 963	653 160
92	LANDMASCHINEN	20	-	-	1 752	1 615	137	1 772	30 488
93	EL. ERZGN., MASCHINEN	191	-	-	28 272	18 996	9 276	28 463	474 986
94	EBM-WAREN U.A.	30	-	-	5 820	3 568	2 282	5 880	131 412
95	GLAS-U.A. MIN. WAREN	20	-	-	4 263	3 126	1 137	4 283	70 863
96	LEDER- U. TEXTILWAREN	177	-	-	11 710	2 739	8 971	11 887	417 960
97	SONSTIGE WAREN ANG.	1 504	-	-	253 505	237 665	18 840	255 009	3 411 277
BES. TRANSPORTGUETER	11 236	-	-	315 534	261 460	54 074	326 770	3 362 219	
INSGESAMT	102 632	4 896	82 047	4 638 427	3 365 697	1 269 730	4 820 106	X	
JANUAR-DKTOBER 1987	1 864 948	38 452	948 237	65 113 046	41 975 561	23 137 485	X	67 626 231	

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

1) EINSCHLISSLICH NICHT ERMITTelter HAEFEN.

## 6 GUETERVERKEHR UEBER SEE \*) IM OKTOBER 1987 NACH GUETERHAUPTGRUPPEN UND VERKEHRSBEZIEHUNGEN

TONNEN

## 6.2. VERSAND

NR. DER SY- STE- MA- TIK	GUETERABTEILUNG GUETERHAUPTGRUPPE	NACH HAEFEN INNERHALB DES BUNDESGEBIETES		IM GRENZUEBERSCHREITENDEN VERKEHR			JAN. BIS OKT. 1987		
		ZUSAMMEN	DARUNTEN BINNEN- SEE-VERK.	NACH HAEFEN DER DDR UND BERLIN (OST)		DAVON NACH EURO- PAEISCHEN	AUSSEREURO- PAEISCHEN(1)	INSGESAMT	
				ZUSAMMEN	HAEFEN				
	LANDWIRTSCH. ERZ.U.AE.	6 987	1 100	-	204 282	178 851	25 441	211 259	3 414 885
00	LEBENDE TIERE	234	-	-	74	74	-	308	5 233
01	GETREIDE	6 522	1 100	-	64 888	45 713	18 178	71 410	2 023 042
02	KARTOFFELN	-	-	-	13 182	13 182	-	13 182	66 830
03	FRUCHE, GEMESE	-	-	-	74 688	74 688	185	74 688	598 872
04	TEXTILE ROHSTOFFE	-	-	-	8 240	1 406	3 834	5 240	100 879
05	HOLZ UND KORK	169	-	-	32 906	32 338	568	33 075	435 846
06	ZUCKERRUEBEN	-	-	-	-	-	-	-	25
09	PFL.U.TIER.ROHST.ANG.	42	-	-	13 307	11 638	1 669	13 349	183 886
AND. NAHRUNGSMITTEL		21 930	-	-	167 399	98 301	69 098	169 329	4 618 437
11	ZUCKER	-	-	-	2 626	380	2 236	2 626	488 471
12	GETRAENKE	134	-	-	32 401	10 300	22 101	32 535	471 118
13	AND.GENUSSMITTEL U.A.	23	-	-	17 388	9 151	8 207	17 381	258 011
14	FLEISCH, FIER, MILCH	42	-	-	26 188	10 045	15 153	25 240	683 073
16	GETREIDE- U.A. ERZGN.	-	-	-	36 809	17 348	19 461	36 809	581 886
17	FUTTERMittel	19 672	-	-	51 186	50 277	819	70 868	1 671 900
18	OELSAFTEN, FETTE ANG.	2 059	-	-	1 811	780	1 021	3 870	453 806
FESTE MIN.BRENNSTOFFE		17 326	-	-	47 728	36 211	11 517	65 054	550 553
21	STEINKOHLE,-BRIKETTS	11 954	-	-	7 386	2 204	5 182	19 340	213 926
22	BRAUNKOHLE U.A., TORF	-	-	-	1 148	163	885	1 148	25 096
23	KOKS	5 372	-	-	39 194	33 844	5 350	44 566	311 541
MINERALOELEZRGN.U.AE.		20 482	-	-	9 552	9 061	491	30 034	1 415 267
31	ROHES ERDOEL	-	-	-	-	-	-	-	78 273
32	KRAFTSTOFFE, HEIZOEL	19 468	-	-	5 267	5 064	203	24 785	1 035 234
33	NATUR-, RAFFINERIEGAS	7	-	-	33	33	-	40	2 816
34	MINERALOELEZRGN.ANG.	987	-	-	4 252	3 864	288	5 239	298 944
ERZE, METALLABFAELLE		104	-	-	26 468	25 690	778	26 572	326 559
41	EISENERZE	-	-	-	-	-	-	-	1 825
45	NE-METALLERZE	-	-	-	11 464	10 686	778	11 464	120 601
46	EISEN-, STAHLABFAELLE	104	-	-	15 004	15 004	-	15 108	206 413
EISEN, NE-METALLE		563	-	-	420 601	235 567	185 034	421 164	6 039 339
51	ROHEISEN,-STAHL	-	-	-	27 036	11 708	15 325	27 036	278 187
52	STAHLHALBZEUG	-	-	-	730	677	53	730	182 445
53	STAB-, FORMSTAHL U.A.	78	-	-	48 850	30 488	16 362	48 928	833 742
54	STAHLBLECH, BANDSTAHL	-	-	-	238 875	123 396	115 576	238 975	2 863 816
55	ROHRE, GIESSEREIERZGN.	485	-	-	88 400	58 345	30 055	88 885	1 567 715
56	NE-METALLE, -HALBZEUG	-	-	-	16 610	10 953	5 657	16 610	302 434
STEINE U.ERDEN		13 925	-	-	83 240	43 684	39 586	97 165	1 283 570
61	SAND, KIES, BIMS, TON	7 036	-	-	3 373	2 613	760	10 411	125 862
62	SALZ, SCHWEFEL,-KIES	-	-	-	27 261	26 780	481	27 261	415 129
63	AND. STEINE U.ERDEN	3 063	-	-	10 023	2 646	7 477	13 086	233 981
64	ZEMENT, KALK	434	-	-	11 836	1 551	10 285	12 270	89 966
65	GIPS	-	-	-	5 807	4 752	1 055	5 807	51 735
69	AND. MIN. BAUSTOFFE	3 380	-	-	24 840	8 412	15 528	28 330	366 887
DUENGEMITTEL		1 211	-	-	42 806	27 247	18 589	44 017	1 223 135
71	NAT.DUENGEMITTEL	-	-	-	2 084	2 080	4	2 084	46 561
72	CHEM. DUENGEMITTEL	1 211	-	-	40 722	25 167	15 555	41 933	1 176 574
CHEM. ERZEUGNISSE		367	-	-	380 305	266 528	113 777	380 672	5 126 053
81	CHEM. GRUNDSTOFFE U.A.	340	-	-	201 813	170 114	31 798	202 283	2 800 103
82	ALUMINIUMOXYD	-	-	-	1 763	1 641	222	1 763	33 336
83	BENZOL, TEER U.A.	-	-	-	15 057	7 163	7 884	15 057	224 566
84	ZELLSTOFF, ALTPAPIER	27	-	-	5 583	3 319	2 264	5 610	227 518
89	AND.CHEM. ERZEUGNISSE	-	-	-	155 988	84 391	71 588	155 988	1 840 530
AND.HALB-U.FERTIGERZ		1 935	322	-	364 552	181 087	213 465	366 487	5 144 756
91	FAHRZEUGE	1 055	-	-	137 358	49 664	87 684	138 413	1 432 808
92	LANDMASCHINEN	84	-	-	5 331	1 987	3 344	5 415	99 020
93	EL. ERZGN., MASCHINEN	18	-	-	63 057	31 805	61 582	83 105	1 368 948
94	EBM-WAREN U.A.	374	322	-	16 854	7 685	9 188	17 225	297 881
95	GLAS-U.A. MIN. WAREN	12	-	-	19 786	11 852	7 944	19 808	252 139
96	LEDER- U.TEXTILWAREN	199	-	-	13 211	8 500	6 711	13 410	232 128
97	SONSTIGE WAREN ANG.	183	-	-	86 915	41 924	46 891	89 108	1 460 761
BES. TRANSPORTGUETER		12 592	-	-	340 525	259 343	81 182	353 117	3 208 302
INSGESAMT		97 402	1 422	-	2 087 468	1 331 550	755 918	2 184 870	X
JANUAR-OKTOBER 1987		1 569 697	13 266	113 741	30 669 505	17 764 484	12 805 024	X	32 352 946

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

1) EINSCHLIESSLICH NICHT ERMITTELTER HAEFEN.

## 7 VERKEHR DER BUNDESLAENDER NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN \*)

TONNEN

BUNDES- LAND	INNERHALB DES BUNDES- LANDES V = E	VERKEHR DER BUNDESLAENDER UNTEREINANDER		VERKEHR MIT DER DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEN REP. UND BERLIN (OST)		GRENZ- UEBERSCHREITENDER VERKEHR		OKTOBER 1987		INGESAMT		JANUAR BIS OKTOBER 1987	
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
SCHLESWIG-HOLSTEIN	18 439	11 415	42 104	-	47 830	822 119	1 361 952	851 973	1 470 325	8 101	329	13 352	441
HAMBURG	-	24 878	-	-	-	-	-	24 879	-	10 663	145	20 824	299
NIEDERSACHSEN	17 493	15 827	8 559	-	15 319	377 283	1 821 911	410 703	1 863 282	4 598	427	19 269	831
BREMEN	-	11 705	16 037	-	16 898	888 066	1 451 564	899 771	1 486 499	8 964	037	14 184	461
UEBRIGE BUNDESLAENDER	X	4 196	1 422	-	-	-	-	4 196	1 422	34 525	-	8 465	-
BUNDESGBIET	36 932	68 122	68 122	-	82 047	2 087 468	4 635 427	2 191 522	4 821 528	32 361	463	67 639	497

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

## 8 GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN, VERKEHRSGEBIETEN UND VERKEHRSBEZIRKEN \*)

TONNEN

NR.	VERKEHRSGEBIET DER SYST. VERKEHRSBEZIRK	VERKEHR		GRENZ- UEBERSCHREITENDER VERKEHR		OKTOBER 1987		INSGESAMT		JANUAR BIS OKTOBER 1987	
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
<b>01 SCHLESWIG-HOLSTEIN</b>											
012 FLENSBURG/OSTSEE	1 140	15 737	-	768	3 290	55 204	4 430	71 709	114 271	552 238	
013 HUSUM/NORDSEE	13 328	19 824	-	-	7 536	32 394	20 864	52 218	223 784	467 883	
014 ITZEHOE	11 238	10 377	-	29 961	59 578	387 873	70 817	422 211	857 040	4 444 537	
015 KIEL	165	248	-	9 895	47 886	136 110	47 731	146 253	497 183	1 116 160	
016 NEUMUENSTER	3 021	3 787	-	-	3 717	61 358	6 738	65 145	115 537	525 606	
017 EUTIN	-	1 761	-	1 008	223 321	149 432	223 321	152 201	2 232 268	1 452 265	
018 LUEBECK	962	8 809	-	6 198	477 110	539 581	478 072	554 588	4 061 236	4 763 752	
ZUSAMMEN	29 854	60 543	-	47 830	822 119 1 361 952	851 973	1 470 325	8 101 329	13 352 441		
<b>02 HAMBURG</b>											
020 HAMBURG	24 879	-	-	-	-	-	24 879	-	10 663 145	20 824 299	
<b>03 NIEDERSACHSEN NORD</b>											
031 STADE/HARBURG	1 622	2 301	-	-	98 640	126 599	100 262	128 900	1 005 697	1 747 342	
032 UELZEN	-	-	-	-	-	-	-	-	1 286	-	
033 VERDEN	-	-	-	-	-	-	-	-	250	4 801	
ZUSAMMEN	1 622	2 301	-	-	98 640	126 599	100 262	128 900	1 007 233	1 752 143	
<b>04 NIEDERSACHSEN WEST</b>											
041 EMDEN	15 157	14 491	-	-	60 316	81 374	75 473	105 865	751 896	1 443 987	
042 OL登ENBURG	14 489	9 260	-	15 319	211 806 1 578 784	226 295	1 803 333	2 791 875	15 895 043		
043 OSNABRUECK	-	-	-	-	-	-	-	-	285	-	
044 EMSLAND	1 462	-	-	-	6 521	25 184	8 003	25 184	45 062	178 658	
ZUSAMMEN	31 128	23 751	-	15 319	278 843 1 895 312	309 771	1 734 382	3 589 088	17 817 688		
<b>05 NIEDERSACHS. SUED-OST</b>											
051 BRAUNSCHWEIG	670	-	-	-	-	-	670	-	1 406	-	
052 HANNOVER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
053 HILDESHEIM	-	-	-	-	-	-	-	-	700	-	
054 GOETTINGEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ZUSAMMEN	670	-	-	-	-	-	670	-	2 106	-	
<b>06 BREMEN</b>											
061 BREMEN	10 607	11 760	-	-	460 827	824 777	471 434	836 537	5 027 720	7 425 891	
062 BREMERHAVEN	1 098	4 277	-	18 898	427 239	626 787	428 337	649 962	3 936 317	6 756 570	
ZUSAMMEN	11 705	16 037	-	18 898	888 066 1 451 564	899 771	1 486 499	8 964 037	14 184 461		
UEBRIGE VB	4 196	1 422	-	-	-	-	4 196	1 422	34 525	8 465	
INSGESAMT	104 054	104 054	-	82 047 2 087 468 4 635 427	2 191 522	4 821 528	32 361 463	67 639 497			

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

S CONTAINERVERKEHR UEBER SEE MIT HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES \*)  
NACH CONTAINERART UND TEU \*\*) JANUAR BIS OKTOBER 1987

EMPFAENG

EINLADEGBIET	CONTAINERART GROESSENKLASSE VON... BIS UNTER... PUSS	CONTAINER INSGESAMT	BELADENE CONTAINER			LEERE CONTAINER			
			ZUSAMMEN	GEWICHT DER LADUNG	DURCHSCHNITT- LICHE LADUNG JE CONTAINER TONNEN	ZUSAMMEN	ANTEIL AN CONTAINERN %		
TEU				TEU	TONNEN	TEU			
ALLE HAEFEN									
EUROPA	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U.MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	107 531 6 781 143 114 9 152 5 712	82 204 5 648 104 766 8 660 2 370	1 018 780 58 432 856 386 98 275 47 480	12,4 15,5 16,3 X X	26 327 1 142 36 326 492 3 342	23,6 16,8 26,8 6,4 58,5		
	ZUSAMMEN	272 300	203 668	2 081 365	X	68 631	26,2		
AFRIKA	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U.MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	39 341 2 8 746 4 381 112	26 946 2 4 800 4 206 26	388 744 3 35 887 41 680 490	13,3 3,0 16,0 X X	12 386 - 4 946 185 86	31,6 - 50,7 4,2 76,6		
	ZUSAMMEN	63 692	35 978	436 924	X	17 613	32,9		
AMERIKA	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U.MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	76 766 8 732 175 676 5 247 292	53 684 8 670 125 884 4 992 220	721 886 84 800 873 851 64 235 3 374	13,4 8,4 13,9 X X	23 102 62 49 792 285 72	30,1 0,7 26,3 4,8 24,7		
	ZUSAMMEN	266 733	183 450	1 717 846	X	73 283	27,6		
DARUNTER: VEREINIGTE STAATEN	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U.MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	32 028 8 730 139 440 2 310 190	18 496 8 669 101 416 2 163 181	210 814 84 486 685 141 29 301 2 281	11,4 9,4 13,5 X X	13 533 62 38 024 117 39	42,3 0,7 27,3 5,1 20,5		
	ZUSAMMEN	162 699	130 925	982 123	X	61 775	28,3		
KANADA	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U.MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	12 696 2 21 166 865 33	9 484 2 14 742 864 28	144 861 14 113 671 10 884 480	16,3 14,0 16,4 X X	3 212 - 6 424 1 5	28,3 - 30,4 0,1 15,2		
	ZUSAMMEN	34 762	25 120	270 020	X	8 642	27,7		
ASIEN	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U.MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	138 877 - 117 712 2 013 107	123 114 - 99 386 1 747 37	1 230 859 - 515 201 17 002 661	10,0 - 10,4 X X	15 863 - 18 326 266 70	11,4 - 15,6 13,2 65,4		
	ZUSAMMEN	288 809	224 284	1 763 723	X	34 525	13,3		
AUSTRALIEN	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U.MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	13 667 - 1 752 1 627 92	10 881 - 666 4 593 85	163 634 - 4 465 22 053 1 796	16,0 - 13,5 X X	2 786 - 1 086 34 7	20,4 - 62,0 2,1 7,6		
	ZUSAMMEN	17 138	13 225	181 968	X	3 913	22,8		
NICHT ERMIT. LAENDER	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U.MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	- - - - -	- - - - -	- - - X X	- - - - -	- - - - -	- - - - -		
	ZUSAMMEN	-	-	-	X	-	-		
ALLE EINLADEGBIETE	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U.MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	376 302 15 524 448 000 22 430 6 315	286 828 14 321 335 522 21 198 2 738	3 485 003 112 835 2 285 932 244 255 53 801	11,8 11,8 13,6 X X	70 474 1 203 112 476 1 232 3 577	21,1 7,7 25,1 5,8 56,6		
	INSGESAMT	868 571	670 607	6 181 926	X	187 964	22,8		

\*) OHNE CONTAINER AUF LKW ODER EISENBAHNWAGEN. \*\*) TWENTY-FEET-EQUIVALENT-UNIT

\*) CONTAINERVERKEHR UEBER SEE MIT HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES \*)  
NACH CONTAINERART UND TEU \*\*) JANUAR BIS OKTOBER 1987

AUSLADEGEBIET	CONTAINERART GROESSENKLASSE VON... BIS UNTER... FUSS	VERSAND					
		CONTAINER INSGESAMT	ZUSAMMEN	BELADENE CONTAINER			LEERE CONTAINER ZUSAMMEN
				TEU	DURCHSCHNITTLICHE LADUNG	JE CONTAINER TONNEN	
<b>ALLE HAEFEN</b>							
EUROPA	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U.MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	95 614 5 976 99 946 4 243 6 014	74 103 4 614 66 118 2 371 5 301	681 939 46 185 459 449 30 840 106 409	9,2 15,0 13,9 X X	21 511 1 362 33 828 1 872 713	22,5 22,8 33,8 44,1 11,9
	ZUSAMMEN	211 793	152 507	1 324 622	X	59 286	28,0
AFRIKA	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U.MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	87 059 5 12 540 875 107	83 426 5 12 374 866 97	632 915 88 76 219 11 928 1 631	11,8 22,0 12,3 X X	3 633 - 166 2 10	6,4 - 1,3 1,0 0,3
	ZUSAMMEN	70 586	66 768	722 759	X	3 818	5,4
AMERIKA	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U.MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	93 383 10 365 240 430 9 796 1 239	85 886 7 814 229 312 8 711 998	1 133 548 65 002 1 560 164 128 936 17 213	13,2 12,8 13,6 X X	7 797 2 652 11 118 1 085 241	8,3 24,6 4,6 11,1 19,6
	ZUSAMMEN	355 213	332 421	2 904 863	X	22 793	6,4
DARUNTEN:							
VEREINIGTE STAATEN	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U.MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	43 444 10 220 196 330 7 218 1 085	40 546 7 658 166 994 6 881 867	561 928 63 454 1 276 678 103 654 15 002	13,8 12,4 13,7 X X	2 898 2 652 9 336 337 218	6,7 25,0 4,8 4,7 20,1
	ZUSAMMEN	258 297	242 956	2 020 213	X	15 341	5,9
KANADA	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U.MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	13 625 144 26 036 1 224 61	13 520 144 28 920 1 219 61	193 105 1 529 182 040 18 532 1 054	14,3 18,9 14,0 X X	86 - 116 8 -	0,7 - 0,4 0,4 -
	ZUSAMMEN	41 090	40 873	396 260	X	217	0,6
ASIEN	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U.MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	130 877 2 108 032 10 755 182	116 805 2 98 324 10 686 173	1 594 685 19 734 603 122 700 3 281	13,4 18,0 14,9 X X	11 972 - 9 708 69 9	8,1 - 9,0 0,6 4,9
	ZUSAMMEN	249 848	228 090	2 455 158	X	21 758	8,7
AUSTRALIEN	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U.MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	21 872 - 4 416 380 23	19 820 - 4 016 367 17	226 528 - 28 041 3 677 263	11,4 - 14,0 X X	2 082 - 400 13 6	9,4 - 9,1 3,4 26,1
	ZUSAMMEN	26 691	24 220	256 499	X	2 471	9,3
NICHT ERMIT. LAENDER	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U.MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	- - - - -	- - - - -	- - - X X	- - - - -	- - - - -	- - - - -
	ZUSAMMEN	-	-	-	X	-	-
ALLE AUSLADEGEBIETE	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U.MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	398 805 16 347 465 364 26 049 7 565	361 840 12 434 410 144 23 001 6 586	4 269 815 111 272 2 858 476 297 781 128 287	12,1 13,4 13,9 X X	46 985 3 914 55 220 3 048 979	11,8 23,9 11,9 11,7 12,9
	INSGESAMT	914 130	804 005	7 665 801	X	110 126	12,0

\*) OHNE CONTAINER AUF LKW ODER EISENBAHNWAGEN. \*\*) TWENTY-FEET-EQUIVALENT-UNIT

S CONTAINERVERKEHR UEBER SEE MIT HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGEBIETES \*)  
NACH CONTAINERART UND TEU \*\*) JANUAR BIS OKTOBER 1987

EMPFANG

EINLADEGEBIET	CONTAINERART GRÖSSENKLASSE VON... BIS UNTER... FUSS	CONTAINER INSGESAMT	BELADENE CONTAINER			LEERE CONTAINER ZUSAMMEN	ANTEIL AN CONTAINERN %
			ZUSAMMEN	DURCHSCHNITT- DER LADUNG	GEWICHT JE CONTAINER TONNEN		
DARUNTER BREMISCHE HÄFEN							
EUROPA	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	29 240 4 646 67 696 526 126	21 843 4 005 64 734 451 15	337 195 46 394 524 463 8 158 297	15,4 17,0 16,2 X X	7 297 641 22 864 77 111	25,0 13,8 26,1 14,6 28,1
	ZUSAMMEN	122 138	81 148	815 507	X	30 990	25,4
AFRIKA	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	13 644 2 4 306 216 63	10 303 2 2 946 175 1	125 602 3 23 811 847 21	12,2 3,0 16,2 X X	3 341 - 1 358 41 62	24,5 - 31,5 19,0 28,4
	ZUSAMMEN	16 231	13 429	151 384	X	4 802	26,3
AMERIKA	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	42 694 7 935 139 646 2 730 183	26 699 7 874 101 530 2 541 136	351 837 54 288 684 822 37 002 2 094	13,2 10,3 13,5 X X	16 995 62 38 116 168 47	37,5 0,8 27,3 6,9 25,7
	ZUSAMMEN	193 188	138 780	1 130 143	X	54 409	28,2
DARUNTER: VEREINIGTE STAATEN	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	22 203 7 634 122 482 1 773 147	10 910 7 872 88 212 1 684 116	116 493 84 274 569 636 24 292 1 766	10,7 10,3 13,2 X X	11 293 62 33 260 78 31	50,9 0,8 27,2 4,6 21,1
	ZUSAMMEN	154 549	109 804	786 663	X	44 745	29,0
KANADA	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	4 724 2 9 334 344 11	3 247 2 6 072 343 6	48 627 14 47 602 5 875 83	15,3 14,0 15,7 X X	1 477 - 3 262 1 5	31,3 - 34,9 0,3 45,5
	ZUSAMMEN	14 415	9 670	103 301	X	4 745	32,9
ASIEN	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	26 246 20 236 20 236 202 20	20 404 15 920 15 920 187 7	193 620 80 382 2 471 27	8,5 10,1 12,4 X X	5 842 - 4 316 105 13	22,3 - 21,3 36,0 65,0
	ZUSAMMEN	46 794	36 516	276 500	X	10 276	22,0
AUSTRALIEN	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	1 210 - 142 84 18	837 - 16 77 18	12 372 - 112 1 238 371	14,6 - 12,4 X X	373 - 124 7 -	30,8 - 57,3 8,3 -
	ZUSAMMEN	1 484	850	14 083	X	504	34,7
NICHT ERMIT. LAENDER	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	- - - - -	- - - - -	- - - X X	- - - - -	- - - - -	- - - - -
ALLE EINLADEGEBAEDE	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	113 034 12 582 281 828 3 850 410	80 186 11 880 185 180 3 431 177	1 020 726 99 685 1 313 680 80 716 2 810	12,7 12,6 14,2 X X	32 848 702 66 776 418 233	28,1 5,6 26,5 10,8 56,8
	INSGESAMT	381 804	280 824	2 487 627	X	100 980	26,4

\*) OHNE CONTAINER AUF LKW ODER EISENBAHNWAGEN. \*\*) TWENTY-PEET-EQUIVALENT-UNIT

S CONTAINERVERKEHR UEBER SEE MIT HÄFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES \*)  
NACH CONTAINERART UND TEU \*\*) JANUAR BIS OKTOBER 1987

VERSAND

AUSLÄDEGEBIET	CONTAINERART GROESSENKLASSE VON...BIS UNTER...FUSS	CONTAINER INSGESAMT TEU	BELADENE CONTAINER			LEERE CONTAINER	
			ZUSAMMEN	GESCHWICHT DER LADUNG	DURCHSCHNITT- LICHE LADUNG JE CONTAINER TONNEN	ZUSAMMEN TEU	ANTEIL AN CONTAINERN %
<b>DARUNTER BREMISCHE HÄFEN</b>							
EUROPA	NORMAL-CONTAINER 20-30	18 850	10 636	121 631	11,4	8 214	43,6
	NORMAL-CONTAINER 30-40	3 950	2 946	33 783	17,2	1 002	25,4
	NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR	51 614	30 430	219 057	14,4	21 184	41,0
	KUEHL -CONTAINER 20-40	424	99	1 650	x	328	76,7
	FLUESSIGK.-CONT. 20-40	258	112	2 499	x	146	55,6
	ZUSAMMEN	75 096	44 285	376 820	x	30 871	41,1
AFRIKA	NORMAL-CONTAINER 20-30	20 571	20 349	239 126	11,8	222	1,1
	NORMAL-CONTAINER 30-40	5	5	66	22,0	-	-
	NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR	5 116	5 090	30 858	12,1	26	0,5
	KUEHL -CONTAINER 20-40	256	256	3 616	x	-	-
	FLUESSIGK.-CONT. 20-40	47	47	763	x	-	-
	ZUSAMMEN	25 995	25 747	274 467	x	248	1,0
AMERIKA	NORMAL-CONTAINER 20-30	58 960	57 974	797 676	13,8	1 986	3,3
	NORMAL-CONTAINER 30-40	10 365	7 814	65 002	12,5	2 852	24,6
	NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR	203 036	192 956	1 295 812	13,4	10 078	5,0
	KUEHL -CONTAINER 20-40	7 164	6 826	108 126	x	336	4,7
	FLUESSIGK.-CONT. 20-40	1 002	816	13 873	x	186	18,6
	ZUSAMMEN	281 527	266 390	2 280 491	x	15 138	5,4
<b>DARUNTER:</b> <b>VEREINIGTE STAATEN</b>							
	NORMAL-CONTAINER 20-30	33 198	32 747	461 302	14,1	451	1,4
	NORMAL-CONTAINER 30-40	10 220	7 668	83 454	12,4	2 852	25,0
	NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR	176 606	167 652	1 133 743	13,5	9 054	5,1
	KUEHL -CONTAINER 20-40	6 172	5 655	92 653	x	317	5,1
	FLUESSIGK.-CONT. 20-40	872	766	13 477	x	186	19,1
	ZUSAMMEN	227 168	214 608	1 764 526	x	12 860	5,5
KANADA	NORMAL-CONTAINER 20-30	6 626	6 614	96 783	14,6	12	0,2
	NORMAL-CONTAINER 30-40	144	144	1 529	15,8	-	-
	NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR	13 860	13 630	94 012	13,8	30	0,2
	KUEHL -CONTAINER 20-40	895	695	15 066	x	-	-
	FLUESSIGK.-CONT. 20-40	16	16	158	x	-	-
	ZUSAMMEN	21 341	21 269	207 549	x	42	0,2
ASIEN	NORMAL-CONTAINER 20-30	44 280	43 077	602 367	14,0	1 203	2,7
	NORMAL-CONTAINER 30-40	2	2	19	19,0	-	-
	NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR	33 446	31 840	222 049	13,8	1 608	4,8
	KUEHL -CONTAINER 20-40	1 080	1 043	18 280	x	17	1,6
	FLUESSIGK.-CONT. 20-40	85	63	1 541	x	2	2,4
	ZUSAMMEN	78 875	76 045	844 266	x	2 830	3,6
AUSTRALIEN	NORMAL-CONTAINER 20-30	45	45	338	7,5	-	-
	NORMAL-CONTAINER 30-40	-	-	-	-	-	-
	NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR	-	-	-	-	-	-
	KUEHL -CONTAINER 20-40	12	12	200	x	-	-
	FLUESSIGK.-CONT. 20-40	-	-	-	x	-	-
	ZUSAMMEN	57	57	538	x	-	-
NICHT ERMIT. LÄNDER	NORMAL-CONTAINER 20-30	-	-	-	-	-	-
	NORMAL-CONTAINER 30-40	-	-	-	-	-	-
	NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR	-	-	-	-	-	-
	KUEHL -CONTAINER 20-40	-	-	-	x	-	-
	FLUESSIGK.-CONT. 20-40	-	-	-	x	-	-
	ZUSAMMEN	-	-	-	x	-	-
ALLE AUSLÄDEGEBIETE	NORMAL-CONTAINER 20-30	143 706	132 081	1 761 039	13,3	11 625	6,1
	NORMAL-CONTAINER 30-40	14 321	10 767	98 640	13,8	3 554	24,8
	NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR	293 214	260 318	1 767 816	13,6	32 686	11,2
	KUEHL -CONTAINER 20-40	8 916	6 236	131 911	x	678	7,5
	FLUESSIGK.-CONT. 20-40	1 392	1 058	18 676	x	334	24,0
	INSGESAMT	461 549	412 462	3 775 282	x	48 087	10,6

\*) OHNE CONTAINER AUF LKW ODER EISENBAHNWAGEN. \*\*) TWENTY-FEET-EQUIVALENT-UNIT

10 ANZAHL UND EIGENGEWICHTE DER BEFOERDERTEN FAHRZEUGE DES REISE- UND IM PERSONEN- UND/ODER GÜTERVERKEHR EINGESETZTE FAHRZEUGE											
LFD. NR.	GEGENSTAND DER NACHWEISUNG	DAVON									
		ZUSAMMEN			PKW, OMNIBUSSE			LASTKRAFTWAGEN 1)		EISENBAHNWAGEN	
		TONNEN	ANZAHL	TONNEN	TONNEN	ANZAHL	TONNEN	ANZAHL	TONNEN	ANZAHL	TONNEN
NACH VERKEHRS											
1	VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES 3)	60 780	36 146	35 755	5 284	25 035	-	-	-	-	-
2	VERSAND NACH HÄFEN AUSSERHALB DES BUNDESGB.	534 789	69 190	79 621	31 098	232 933	11 564	176 435			
3	EUROPAEISCHE HÄFEN	534 681	68 180	79 621	31 098	232 933	11 564	176 435			
4	EUROPAEISCHE GEMEINSCHAFTEN	320 307	54 286	60 887	14 874	109 465	8 046	143 965			
5	UEBRIGES EUROPA	214 344	14 804	18 634	16 224	123 468	2 516	32 470			
6	DAR.: SOWJETUNION	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
7	NORWEGEN	13 143	1 104	1 099	1 309	9 494	-	-	-	-	
8	SCHWEDEN	165 828	11 042	14 562	14 575	109 646	1 324	8 220			
9	FINNLAND	45 171	2 697	2 772	340	4 328	1 195	24 250			
10	AUSSEREUROPAEISCHE HÄFEN	138	-	-	-	-	-	-	-	-	
11	AFRIKA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
12	NORDAMERIKA	132	-	-	-	-	-	-	-	-	
13	MITTEL- UND SUEDAMERIKA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
14	ASIEN	6	-	-	-	-	-	-	-	-	
15	AUSTRALIEN, OZEANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
16	POLARGEBIETE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
17	NICHT ERMITTELTE LAENDER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
18	EMPFANG AUS HÄFEN AUSSERHALB DES BUNDESGB.	529 512	68 595	74 965	30 685	225 165	10 113	168 933			
19	EUROPAEISCHE HÄFEN	528 368	65 595	74 965	30 685	228 165	10 118	168 933			
20	EUROPAEISCHE GEMEINSCHAFTEN	323 456	56 746	63 325	14 863	105 506	8 184	145 583			
21	UEBRIGES EUROPA	205 912	8 847	11 640	15 822	119 659	834	23 350			
22	DAR.: SOWJETUNION	251	-	-	-	-	-	-	-	-	
23	NORWEGEN	11 158	1 163	1 143	776	6 029	-	-	-	-	
24	SCHWEDEN	149 198	6 793	8 234	14 765	111 030	41	1 025			
25	FINNLAND	45 146	758	1 104	281	2 600	893	22 325			
26	AUSSEREUROPAEISCHE HÄFEN	144	-	-	-	-	-	-	-	-	
27	AFRIKA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
28	NORDAMERIKA	144	-	-	-	-	-	-	-	-	
29	MITTEL- UND SUEDAMERIKA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
30	ASIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
31	AUSTRALIEN, OZEANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
32	POLARGEBIETE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
33	NICHT ERMITTELTE LAENDER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
34	INSGESAMT	1 125 091	170 933	190 341	67 077	483 133	21 682	345 368			
NACH											
35	LÜBECK	238 813	13 308	16 856	20 023	152 083	2 519	32 470			
36	KIEL	31 435	7 243	9 682	2 268	18 876	-	-	-	-	
37	HAMBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
38	BREMISCHE HÄFEN	402	-	-	-	-	-	-	-	-	
39	BREMEN STADT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
40	BREMERHAVEN	402	-	-	-	-	-	-	-	-	
41	EMDEN	4 838	2 238	2 013	585	2 825	-	-	-	-	
42	PUTTGARDEN	245 813	37 246	40 564	8 415	60 984	8 046	143 965			
43	UEBRIGE HÄFEN	74 076	45 287	45 552	5 133	25 127	-	-	-	-	
44	ZUSAMMEN	595 477	105 330	115 377	36 394	257 868	11 564	176 436			
45	LÜBECK	241 621	14 606	18 463	20 101	151 412	834	23 350			
46	KIEL	32 451	8 281	9 941	1 955	15 145	-	-	-	-	
47	HAMBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
48	BREMISCHE HÄFEN	448	-	-	-	-	-	-	-	-	
49	BREMEN STADT	251	-	-	-	-	-	-	-	-	
50	BREMERHAVEN	198	-	-	-	-	-	-	-	-	
51	EMDEN	4 838	2 235	2 013	585	2 825	-	-	-	-	
52	PUTTGARDEN	237 801	36 123	39 226	7 327	53 080	8 184	145 583			
53	UEBRIGE HÄFEN	72 842	40 495	41 075	6 031	27 728	-	-	-	-	
54	ZUSAMMEN	890 302	101 743	110 720	35 979	250 200	10 118	168 933			
NACH FLAGGEN IM VERKEHR MIT HÄFEN											
55	BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	178 317	20 335	22 811	7 229	53 225	5 880	84 474			
56	DAENMARK	173 644	33 657	38 256	8 425	62 287	3 843	71 681			
57	FINNLAND	10 589	2 898	3 079	144	1 876	307	2 050			
58	GROSSBRITANNIEN	264	205	216	-	-	-	-	-	-	
59	LIBERIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
60	NIEDERLANDE	6	-	-	-	-	-	-	-	-	
61	NORWEGEN	13 143	1 104	1 099	1 309	9 494	-	-	-	-	
62	SCHWEDEN	129 081	5 732	8 302	11 644	89 915	815	8 675			
63	VEREINIGTE STAATEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
64	UEBRIGE FLAGGEN	28 745	8 155	8 858	2 147	16 134	509	2 545			
65	ZUSAMMEN	834 789	69 190	78 621	31 088	232 933	11 564	176 435			
66	BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	176 463	18 559	20 285	6 007	43 945	5 855	101 185			
67	DAENMARK	157 176	34 313	38 082	7 357	51 441	4 519	66 783			
68	FINNLAND	10 408	851	1 277	136	1 234	-	-	-	-	
69	GROSSBRITANNIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
70	LIBERIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
71	NIEDERLANDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
72	NORWEGEN	11 158	1 193	1 143	776	6 028	-	-	-	-	
73	SCHWEDEN	141 170	7 519	10 641	13 419	101 344	41	1 026			
74	VEREINIGTE STAATEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
75	UEBRIGE FLAGGEN	33 137	3 160	3 527	2 991	21 172	-	-	-	-	
76	ZUSAMMEN	823 612	65 595	74 965	30 685	225 165	10 118	168 933			

\*1) OHNE DEN SEEVERKEHR DER BINNENHÄFEN MIT HÄFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES. -1) LKW UND ANHAENGER SIND GETRENNNT GEZAHLT WORDEN.

GUETERVERKEHRS SOWIE DER TRANSPORTBEHAELTER \*) IM OKTOBER 1987

CONTAINER VON 20 FUSS UND DARUEBER 2)

ZUSAMMEN				DAVON				TRAEGERSCHIFFSLEICHTER				INSGESAMT	
TRAILER ANZAHL	TONNEN	TEU	TONNEN	BELADEN		LEER		BELADEN		LEER		LFD. NR.	
BEZIEHUNGEN				TEU	TONNEN	TEU	TONNEN	TEU	TONNEN	ANZAHL	TONNEN	TONNEN	
-	-	277	554	195	390	82	164	-	-	-	-	61 344	1
7 778	45 800	54 711	118 135	47 700	103 686	7 011	14 449	-	-	-	-	652 924	2
7 785	45 662	14 360	32 492	8 920	23 526	4 440	8 866	-	-	-	-	567 143	3
988	5 880	7 178	16 678	4 941	12 175	2 237	4 503	-	-	-	-	336 985	4
6 767	39 772	7 182	15 814	4 979	11 351	2 203	4 463	-	-	-	-	230 158	5
-	-	96	206	86	186	10	20	-	-	-	-	206	6
300	2 550	885	1 734	465	945	390	789	-	-	-	-	14 877	7
4 412	23 401	2 553	5 806	2 013	4 701	540	1 105	-	-	-	-	161 635	8
2 055	13 821	2 593	5 848	1 804	4 282	789	1 656	-	-	-	-	51 019	9
23	138	40 351	85 643	37 780	80 160	2 572	5 483	-	-	-	-	85 781	10
-	-	2 803	6 017	2 791	5 981	12	26	-	-	-	-	6 017	11
22	132	26 188	54 075	23 340	50 207	1 818	3 868	-	-	-	-	54 207	12
-	-	4 419	8 928	3 982	7 988	437	930	-	-	-	-	8 928	13
1	6	7 971	16 623	7 667	18 964	304	659	-	-	-	-	16 628	14
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	
9 651	60 449	47 036	100 763	34 352	72 892	12 684	27 871	-	-	-	-	630 275	18
9 627	60 305	18 806	43 832	14 778	32 075	5 027	11 787	-	-	-	-	573 200	19
1 363	9 042	9 171	20 783	5 913	13 620	3 258	7 173	-	-	-	-	344 248	20
5 264	51 263	10 635	23 038	5 866	18 455	1 769	4 884	-	-	-	-	228 981	21
68	251	25	56	23	51	2	5	-	-	-	-	307	22
548	3 986	1 243	2 599	947	1 923	296	676	-	-	-	-	13 787	23
5 382	27 809	4 395	9 624	4 117	8 710	278	814	-	-	-	-	158 822	24
2 266	19 117	3 484	7 666	2 373	4 638	1 111	2 830	-	-	-	-	52 814	25
24	144	27 230	56 931	19 573	40 817	7 658	16 114	-	-	-	-	57 075	26
-	-	1 712	3 684	1 206	2 629	506	1 045	-	-	-	-	3 684	27
24	144	17 008	35 484	11 705	24 413	5 305	11 081	-	-	-	-	35 638	28
-	-	2 769	5 863	2 310	4 637	459	1 026	-	-	-	-	8 863	29
-	-	5 464	11 225	4 220	8 597	1 244	2 628	-	-	-	-	11 225	30
-	-	276	655	132	341	144	314	-	-	-	-	655	31
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33	
17 428	106 248	102 023	219 452	82 246	176 968	19 777	42 484	-	-	-	-	1 344 843	34
HAEFEN													
SAND													
6 681	37 434	2 832	6 916	2 362	5 927	471	991	-	-	-	-	245 831	35
548	4 667	138	280	138	290	-	-	-	-	-	-	31 725	36
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37
67	402	48 586	102 073	42 384	89 540	6 213	12 533	-	-	-	-	102 475	38
-	-	8 224	16 878	7 088	14 488	1 136	2 391	-	-	-	-	16 878	39
67	402	40 372	85 194	35 286	75 052	5 077	10 142	-	-	-	-	85 586	40
-	-	2 463	7 358	2 286	6 768	197	691	-	-	-	-	253 172	41
471	3 287	856	2 050	650	1 339	306	711	-	-	-	-	76 126	43
7 778	45 800	54 975	116 680	47 789	103 864	7 186	14 826	-	-	-	-	714 167	44
PFANG													
8 004	48 386	3 172	7 740	2 297	5 086	875	2 654	-	-	-	-	248 361	45
969	7 565	67	166	58	150	8	18	-	-	-	-	32 818	46
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47
101	448	40 517	83 967	28 238	60 337	11 278	23 630	-	-	-	-	84 416	48
68	251	6 206	13 224	4 386	8 137	1 808	4 087	-	-	-	-	13 475	49
33	198	34 311	70 743	24 841	51 200	9 470	18 543	-	-	-	-	70 841	50
-	-	2 286	6 888	1 763	5 289	523	1 569	-	-	-	-	4 838	51
577	4 038	1 271	2 584	1 189	2 420	82	164	-	-	-	-	244 755	52
6 651	60 449	47 313	101 317	34 847	73 282	12 766	28 035	-	-	-	-	75 426	53
6 651	60 449	47 313	101 317	34 847	73 282	12 766	28 035	-	-	-	-	691 619	54
AUSSERHALB DES BUNDESGEBIETES													
SAND													
1 306	8 807	13 398	28 974	11 034	24 074	2 364	4 800	-	-	-	-	208 281	55
262	1 410	2 076	5 561	1 742	4 784	334	777	-	-	-	-	179 205	56
539	3 582	938	2 215	873	2 076	65	138	-	-	-	-	12 804	57
8	48	3 881	7 870	3 533	7 203	318	667	-	-	-	-	8 134	58
-	-	605	1 240	597	1 208	8	32	-	-	-	-	1 240	59
1	6	4 046	8 376	3 926	8 098	118	277	-	-	-	-	8 382	60
300	2 550	876	1 768	370	741	506	1 028	-	-	-	-	14 912	61
4 681	25 189	1 582	3 686	1 185	2 805	387	781	-	-	-	-	132 787	62
-	-	7 760	16 339	6 700	14 019	1 061	2 320	-	-	-	-	16 339	63
681	4 208	19 881	42 105	17 729	38 577	1 852	3 528	-	-	-	-	70 850	64
7 778	45 800	54 711	118 135	47 700	103 686	7 011	14 449	-	-	-	-	652 924	65
PFANG													
1 247	11 078	14 407	30 662	10 539	22 273	3 868	8 369	-	-	-	-	207 125	66
178	880	2 082	5 452	1 508	3 987	574	1 455	-	-	-	-	162 628	67
1 066	7 887	748	1 890	413	884	333	1 006	-	-	-	-	12 298	68
-	-	2 950	6 210	2 038	4 198	911	2 011	-	-	-	-	6 210	69
-	-	1 053	2 141	598	1 194	485	947	-	-	-	-	2 141	70
-	-	2 660	5 885	1 883	3 754	1 007	2 101	-	-	-	-	5 855	71
548	3 986	278	599	237	509	42	90	-	-	-	-	11 757	72
8 089	26 160	2 000	4 686	1 378	3 051	622	1 635	-	-	-	-	145 856	73
-	-	5 611	11 808	5 322	11 243	289	565	-	-	-	-	11 808	74
1 513	8 438	16 049	31 460	10 488	21 788	4 584	9 672	-	-	-	-	84 597	75
6 651	60 449	47 313	101 317	34 847	72 892	12 766	27 871	-	-	-	-	630 275	76

-2) EINSCHL. CONTAINER AUF LKW ODER EISENBAHNWAGEN. - 3) EMPFANG AUS ALLEN HÄUFELEN DES BUNDESGEBIETES SOWIE VERSAND NACH BINNENHÄUFELEN DES BUNDESGEBIETES.

**11 Gesamtverkehr auf dem Nord-Ostsee-Kanal im Oktober 1987 nach der Verwendungsart der Fahrzeuge**

Verwendungsart	Insgesamt			Richtung Brunsbüttel - Holtenau (West-Ost)			Richtung Holtenau - Brunsbüttel (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>									
<b>Handelsschiffe<sup>1)</sup> .....</b>	<b>3 734</b>	<b>3 765,6</b>	<b>6 621,1</b>	<b>1 856</b>	<b>1 886,2</b>	<b>3 276,0</b>	<b>1 878</b>	<b>1 879,4</b>	<b>3 345,1</b>
darunter: Tanker .....	780	778,8	1 365,7	391	409,5	715,1	389	369,3	650,7
Binnenschiffe .....	413	134,8	205,4	205	66,3	100,8	208	68,6	104,6
<b>Fischereifahrzeuge .....</b>	<b>41</b>	<b>13,2</b>	<b>27,7</b>	<b>22</b>	<b>6,4</b>	<b>12,6</b>	<b>19</b>	<b>6,8</b>	<b>15,2</b>
<b>Dienstfahrzeuge .....</b>	<b>11</b>	<b>3,2</b>	<b>10,4</b>	<b>4</b>	<b>1,3</b>	<b>4,2</b>	<b>7</b>	<b>1,9</b>	<b>6,2</b>
<b>Militärfahrzeuge .....</b>	<b>61</b>	<b>24,7</b>	<b>49,2</b>	<b>28</b>	<b>8,5</b>	<b>16,7</b>	<b>33</b>	<b>16,2</b>	<b>32,5</b>
<b>Spezialfahrzeuge .....</b>	<b>223</b>	<b>28,0</b>	<b>86,0</b>	<b>109</b>	<b>12,3</b>	<b>36,8</b>	<b>114</b>	<b>15,7</b>	<b>49,3</b>
<b>Sportfahrzeuge .....</b>	<b>9</b>	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>	<b>4</b>	<b>0,1</b>	<b>0,3</b>	<b>5</b>	<b>0,1</b>	<b>0,3</b>
<b>Insgesamt ...</b>	<b>4 079</b>	<b>3 834,9</b>	<b>6 795,1</b>	<b>2 023</b>	<b>1 914,8</b>	<b>3 346,4</b>	<b>2 056</b>	<b>1 920,1</b>	<b>3 448,6</b>
<b>Januar - Oktober 1987 ...</b>	<b>37 399</b>	<b>37 175,5</b>	<b>65 087,2</b>	<b>18 777</b>	<b>18 298,8</b>	<b>32 329,8</b>	<b>18 622</b>	<b>18 876,7</b>	<b>33 757,4</b>
<b>Fahrzeuge der Bundesrepublik Deutschland</b>									
<b>Handelsschiffe<sup>1)</sup> .....</b>	<b>1 821</b>	<b>827,9</b>	<b>1 316,0</b>	<b>910</b>	<b>419,2</b>	<b>673,5</b>	<b>911</b>	<b>408,6</b>	<b>642,5</b>
darunter: Tanker .....	493	285,7	461,7	247	151,0	249,9	246	134,7	211,8
Binnenschiffe .....	408	133,9	204,0	203	66,0	100,3	205	67,9	103,7
<b>Fischereifahrzeuge .....</b>	<b>16</b>	<b>0,4</b>	<b>1,1</b>	<b>9</b>	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>	<b>7</b>	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>
<b>Dienstfahrzeuge .....</b>	<b>11</b>	<b>3,2</b>	<b>10,4</b>	<b>4</b>	<b>1,3</b>	<b>4,2</b>	<b>7</b>	<b>1,9</b>	<b>6,2</b>
<b>Militärfahrzeuge .....</b>	<b>56</b>	<b>19,1</b>	<b>39,1</b>	<b>26</b>	<b>6,7</b>	<b>13,5</b>	<b>30</b>	<b>12,4</b>	<b>25,6</b>
<b>Spezialfahrzeuge .....</b>	<b>202</b>	<b>12,5</b>	<b>50,0</b>	<b>96</b>	<b>5,7</b>	<b>22,6</b>	<b>106</b>	<b>6,8</b>	<b>27,4</b>
<b>Sportfahrzeuge .....</b>	<b>6</b>	<b>0,2</b>	<b>0,4</b>	<b>2</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>4</b>	<b>0,1</b>	<b>0,3</b>
<b>Zusammen ...</b>	<b>2 112</b>	<b>863,2</b>	<b>1 417,1</b>	<b>1 047</b>	<b>433,2</b>	<b>714,4</b>	<b>1 065</b>	<b>430,0</b>	<b>702,7</b>
<b>Januar - Oktober 1987 ...</b>	<b>19 879</b>	<b>7 707,0</b>	<b>12 448,6</b>	<b>9 991</b>	<b>3 856,8</b>	<b>6 233,4</b>	<b>9 888</b>	<b>3 850,2</b>	<b>6 215,1</b>
<b>Fahrzeuge der Deutschen Demokratischen Republik</b>									
<b>Handelsschiffe<sup>1)</sup> .....</b>	<b>157</b>	<b>290,7</b>	<b>570,7</b>	<b>77</b>	<b>140,5</b>	<b>273,6</b>	<b>80</b>	<b>150,2</b>	<b>297,1</b>
darunter: Tanker .....	3	8,9	29,3	2	4,6	14,9	1	4,3	14,4
Binnenschiffe .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Fischereifahrzeuge .....</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Dienstfahrzeuge .....</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Militärfahrzeuge .....</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Spezialfahrzeuge .....</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Sportfahrzeuge .....</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Zusammen ...</b>	<b>157</b>	<b>290,7</b>	<b>570,7</b>	<b>77</b>	<b>140,5</b>	<b>273,6</b>	<b>80</b>	<b>150,2</b>	<b>297,1</b>
<b>Januar - Oktober 1987 ...</b>	<b>1 706</b>	<b>3 139,9</b>	<b>6 016,0</b>	<b>811</b>	<b>1 357,0</b>	<b>2 584,7</b>	<b>895</b>	<b>1 782,9</b>	<b>3 431,3</b>
<b>Fahrzeuge fremder Staaten</b>									
<b>Handelsschiffe<sup>1)</sup> .....</b>	<b>1 756</b>	<b>2 647,0</b>	<b>4 734,4</b>	<b>869</b>	<b>1 326,5</b>	<b>2 328,9</b>	<b>887</b>	<b>1 320,5</b>	<b>2 405,5</b>
darunter: Tanker .....	284	484,2	874,8	142	253,9	450,3	142	230,3	424,5
Binnenschiffe .....	5	0,9	1,4	2	0,3	0,5	3	0,6	1,0
<b>Fischereifahrzeuge .....</b>	<b>25</b>	<b>12,8</b>	<b>26,6</b>	<b>13</b>	<b>6,2</b>	<b>12,0</b>	<b>12</b>	<b>6,6</b>	<b>14,6</b>
<b>Dienstfahrzeuge .....</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Militärfahrzeuge .....</b>	5	5,6	10,1	2	1,8	3,2	3	3,8	6,9
<b>Spezialfahrzeuge .....</b>	21	15,5	36,1	13	6,7	14,2	8	8,9	21,9
<b>Sportfahrzeuge .....</b>	3	0,0	0,2	2	0,0	0,2	1	0,0	0,0
<b>Zusammen ...</b>	<b>1 810</b>	<b>2 681,0</b>	<b>4 807,3</b>	<b>899</b>	<b>1 341,2</b>	<b>2 358,5</b>	<b>911</b>	<b>1 339,8</b>	<b>2 448,9</b>
<b>Januar - Oktober 1987 ...</b>	<b>15 814</b>	<b>26 328,7</b>	<b>47 622,6</b>	<b>7 975</b>	<b>13 085,1</b>	<b>23 511,6</b>	<b>7 839</b>	<b>13 243,6</b>	<b>24 111,0</b>

<sup>1)</sup> Fracht- und Fahrgastschiffe, einschl. Binnenschiffe.

**12 Verkehr der Handelsschiffe\*) auf dem Nord-Ostsee-Kanal im Oktober 1987 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>							
Bundesrepublik Deutschland .....	1 821	827 878	1 333	604 373	1 559 901	488	223 505
Deutsche Demokratische Republik .....	157	290 723	132	238 365	259 325	25	52 358
Ägypten .....	7	21 252	6	18 404	17 879	1	2 848
Belgien .....	8	6 722	6	5 859	7 791	2	863
Brasilien .....	10	28 480	3	12 167	13 546	7	16 313
Bulgarien .....	2	2 839	2	2 839	4 563	-	-
Dänemark .....	131	47 498	98	31 984	76 077	33	15 514
Finnland .....	84	157 900	70	126 656	243 584	14	31 244
Frankreich .....	16	19 634	13	16 851	28 501	3	2 783
Griechenland .....	12	43 696	7	22 857	50 036	5	20 839
Großbritannien .....	53	86 917	39	62 939	104 594	14	23 978
Indien .....	3	30 496	1	6 502	11 180	2	23 994
Island .....	2	979	1	326	600	1	653
Italien .....	9	44 435	3	3 817	7 886	6	40 618
Jugoslawien .....	11	54 155	6	29 767	45 300	5	24 388
Libanon .....	-	-	-	-	-	-	-
Liberia .....	10	25 296	6	9 912	11 336	4	15 384
Marokko .....	8	20 956	3	4 875	12 113	5	16 081
Niederlande .....	305	241 203	260	202 987	432 052	45	38 216
Norwegen .....	57	65 517	34	39 633	92 070	23	25 884
Panama .....	57	108 111	34	69 411	112 584	23	38 700
Polen .....	158	369 128	122	301 409	368 727	36	67 719
Schweden .....	208	318 806	154	249 787	520 646	54	69 019
Singapur .....	7	26 546	6	16 272	32 108	1	10 274
Sowjetunion .....	175	212 948	130	160 079	272 353	45	52 869
Spanien .....	17	30 454	10	16 412	43 938	7	14 042
Tschechoslowakei .....	-	-	-	-	-	-	-
Türkei .....	8	24 356	6	15 041	22 052	2	9 315
Vereinigte Staaten .....	1	17 780	-	-	-	1	17 780
Zypern .....	90	161 705	66	117 054	173 985	24	44 651
Übrige Flaggen .....	307	479 203	236	386 619	521 065	71	92 384
Insgesamt ...	3 734	3 765 613	2 787	2 773 397	5 045 791	947	992 216
Januar - Oktober 1987 ...	33 878	36 491 598	24 648	25 877 155	47 928 745	9 230	10 614 443
<b>Durchgangsverkehr</b>							
Bundesrepublik Deutschland .....	1 191	613 711	1 015	494 561	1 281 852	176	119 150
Deutsche Demokratische Republik .....	157	290 723	132	238 365	259 325	25	52 358
Ägypten .....	7	21 252	6	18 404	17 879	1	2 848
Belgien .....	4	4 986	4	4 986	6 698	-	-
Brasilien .....	10	28 480	3	12 167	13 546	7	16 313
Bulgarien .....	2	2 839	2	2 839	4 563	-	-
Dänemark .....	89	18 890	76	15 935	46 193	13	2 955
Finnland .....	84	157 900	70	126 656	243 584	14	31 244
Frankreich .....	16	19 634	13	16 851	28 501	3	2 783
Griechenland .....	12	43 696	7	22 857	50 036	5	20 839
Großbritannien .....	46	62 888	35	50 782	86 404	11	12 106
Indien .....	3	30 496	1	6 502	11 180	2	23 994
Island .....	2	979	1	326	600	1	653
Italien .....	9	44 435	3	3 817	7 886	6	40 618
Jugoslawien .....	8	44 834	5	26 660	42 842	3	18 174
Libanon .....	-	-	-	-	-	-	-
Liberia .....	7	11 048	6	9 912	11 336	1	1 136
Marokko .....	8	20 956	3	4 875	12 113	5	16 081
Niederlande .....	269	210 538	241	186 938	388 460	28	23 600
Norwegen .....	39	36 532	23	24 012	54 619	16	12 520
Panama .....	46	95 585	28	61 609	92 344	18	33 976
Polen .....	154	359 424	119	296 029	356 072	35	63 395
Schweden .....	182	290 818	139	232 472	482 221	43	58 346
Singapur .....	6	24 174	5	13 900	26 459	1	10 274
Sowjetunion .....	160	182 346	122	139 773	233 200	38	42 573
Spanien .....	13	27 608	8	14 974	37 418	5	12 634
Tschechoslowakei .....	-	-	-	-	-	-	-
Türkei .....	8	24 356	6	15 041	22 052	2	9 315
Vereinigte Staaten .....	1	17 780	-	-	-	1	17 780
Zypern .....	80	138 559	61	106 643	149 174	19	31 916
Übrige Flaggen .....	283	442 620	223	353 024	490 391	60	89 596
Insgesamt ...	2 896	3 268 087	2 357	2 500 910	4 456 948	539	767 177
Januar - Oktober 1987 ...	25 694	31 547 434	20 479	23 394 533	42 357 539	5 215	8 152 901

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

**13 Güterverkehr der Handelsschiffe\*) auf dem Nord-Ostsee-Kanal im Oktober 1987 nach zusammengefassten Gütergruppen**  
Tonnen

Zusammengefasste Gütergruppen	Insgesamt	Güterverkehr in Richtung					
		Brunsbuttel - Holtenau (West-Ost)			Holtenau - Brunsbuttel (Ost-West)		
		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 .....	610 240	108 145	-	84 641	197 463	-	219 991
Kohle .....	202 067	10 225	-	41 296	19 962	10 021	120 563
Erze .....	69 610	-	-	49 066	4 518	-	16 026
Holz .....	512 518	35 984	-	30 195	128 003	22 444	295 892
Zellulose .....	109 016	2 875	-	3 745	61 230	2 770	38 396
Getreide .....	218 724	17 316	-	46 671	82 276	-	72 461
Düngemittel .....	272 967	14 786	34 920	96 327	22 840	18 000	86 094
Futtermittel .....	226 362	66 408	2 794	128 650	4 924	-	23 586
Salz .....	67 592	27 293	3 800	19 662	1 837	-	15 000
Eisen und Stahl .....	367 565	60 883	5 012	116 694	44 157	6 121	134 498
Schrott .....	49 361	19 610	-	16 185	6 299	-	7 267
Kiesabbrände .....	-	-	-	-	-	-	-
Ölsaaten, Fette usw. ....	121 461	11 445	-	44 680	18 656	-	46 680
Sand, Kies, Steine .....	192 986	67 010	7 294	60 104	24 520	-	34 058
Baustoffe, Kalk, Zement .....	29 630	1 672	-	-	1 085	-	26 873
Andere Massengüter .....	7 996	7 996	-	-	-	-	-
Nahrungs- und Genussmittel .....	151 147	11 778	19 242	50 363	3 922	3 981	61 861
Chemische Grundstoffe .....	389 750	6 853	13 437	128 105	37 189	5 930	198 236
Eisen- und Blechwaren .....	-	-	-	-	-	-	-
Rohstoffe .....	8 712	500	-	4 086	1 780	-	2 346
Halb-, Fertigwaren .....	1 430 446	139 759	38 014	232 551	287 996	65 545	666 581
Lebendes Vieh .....	7 641	-	-	-	-	-	7 641
<b>Insgesamt ...</b>	<b>5 045 791</b>	<b>610 538</b>	<b>124 513</b>	<b>1 153 221</b>	<b>948 657</b>	<b>134 812</b>	<b>2 074 050</b>
<b>Januar - Oktober 1987 ...</b>	<b>47 928 745</b>	<b>5 602 564</b>	<b>1 010 152</b>	<b>11 840 317</b>	<b>8 221 655</b>	<b>1 463 668</b>	<b>19 790 389</b>
<b>Durchgangsverkehr</b>							
Erdöl und -derivate .....	281 624	17 123	-	42 937	64 600	-	156 964
Kohle .....	176 043	6 065	-	30 647	19 962	10 021	109 348
Erze .....	69 610	-	-	49 066	4 518	-	16 026
Holz .....	512 518	35 984	-	30 195	128 003	22 444	295 892
Zellulose .....	109 016	2 875	-	3 745	61 230	2 770	38 396
Getreide .....	201 004	15 375	-	39 432	75 615	-	70 582
Düngemittel .....	218 386	11 398	34 920	56 831	22 650	18 000	74 587
Futtermittel .....	190 623	46 631	2 794	116 132	3 616	-	21 450
Salz .....	66 890	26 591	3 800	19 662	1 837	-	15 000
Eisen und Stahl .....	360 012	58 933	5 012	113 659	43 755	6 121	132 532
Schrott .....	47 598	19 610	-	14 422	6 299	-	7 267
Kiesabbrände .....	-	-	-	-	-	-	-
Ölsaaten, Fette usw. ....	120 846	11 080	-	44 430	18 656	-	46 680
Sand, Kies, Steine .....	166 635	62 316	7 294	43 097	24 520	-	29 408
Baustoffe, Kalk, Zement .....	29 630	1 672	-	-	1 085	-	26 873
Andere Massengüter .....	7 996	7 996	-	-	-	-	-
Nahrungs- und Genussmittel .....	145 290	9 240	19 242	49 643	2 043	3 981	61 141
Chemische Grundstoffe .....	332 659	4 753	13 437	99 851	37 189	5 930	171 499
Eisen- und Blechwaren .....	-	-	-	-	-	-	-
Rohstoffe .....	8 712	500	-	4 086	1 780	-	2 346
Halb-, Fertigwaren .....	1 404 215	138 887	38 014	231 671	287 465	65 545	642 633
Lebendes Vieh .....	7 641	-	-	-	-	-	7 641
<b>Zusammen ...</b>	<b>4 456 948</b>	<b>477 029</b>	<b>124 513</b>	<b>989 506</b>	<b>804 823</b>	<b>134 812</b>	<b>1 926 265</b>
<b>Januar - Oktober 1987 ...</b>	<b>42 357 539</b>	<b>4 418 718</b>	<b>1 004 357</b>	<b>10 047 695</b>	<b>6 764 818</b>	<b>1 463 668</b>	<b>18 658 283</b>
<b>Teilstreckenverkehr</b>							
Erdöl und -derivate .....	328 616	91 022	-	41 704	132 863	-	63 027
Kohle .....	26 024	4 160	-	10 649	-	-	11 215
Erze .....	-	-	-	-	-	-	-
Holz .....	-	-	-	-	-	-	-
Zellulose .....	-	-	-	-	-	-	-
Getreide .....	17 720	1 941	-	7 239	6 661	-	1 879
Düngemittel .....	54 581	3 388	-	39 496	190	-	11 507
Futtermittel .....	35 739	19 777	-	12 518	1 308	-	2 136
Salz .....	702	702	-	-	-	-	-
Eisen und Stahl .....	7 553	1 950	-	3 235	402	-	1 966
Schrott .....	1 763	-	-	1 763	-	-	-
Kiesabbrände .....	-	-	-	-	-	-	-
Ölsaaten, Fette usw. ....	615	365	-	250	-	-	-
Sand, Kies, Steine .....	26 351	4 694	-	17 007	-	-	4 650
Baustoffe, Kalk, Zement .....	-	-	-	-	-	-	-
Andere Massengüter .....	-	-	-	-	-	-	-
Nahrungs- und Genussmittel .....	5 857	2 538	-	720	1 879	-	720
Chemische Grundstoffe .....	57 091	2 100	-	28 254	-	-	26 737
Eisen- und Blechwaren .....	-	-	-	-	-	-	-
Rohstoffe .....	-	-	-	-	-	-	-
Halb-, Fertigwaren .....	26 231	872	-	880	531	-	23 948
Lebendes Vieh .....	-	-	-	-	-	-	-
<b>Zusammen ...</b>	<b>588 843</b>	<b>133 509</b>	<b>-</b>	<b>163 715</b>	<b>143 834</b>	<b>-</b>	<b>147 785</b>
<b>Januar - Oktober 1987 ...</b>	<b>5 571 206</b>	<b>1 183 846</b>	<b>5 795</b>	<b>1 792 622</b>	<b>1 456 837</b>	<b>-</b>	<b>1 132 106</b>

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