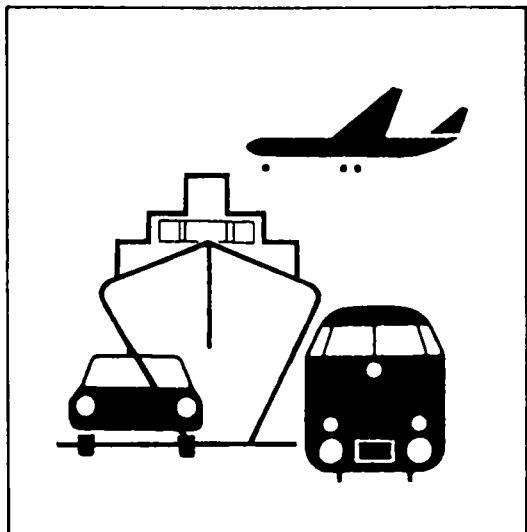


Statistisches Bundesamt

# Verkehr



Fachserie 8

Reihe 5

Seeschiffahrt

Juni 1988

Statistisches Bundesamt  
Bibliothek - Dokumentation - Archiv

Metzler - Poeschel Stuttgart

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

**Verlag:**  
Metzler-Poeschel Stuttgart

**Verlagsauslieferung:**  
Hermann Leins GmbH & Co.  
Verlags-KG  
Holzwiesenstr. 2  
7408 Kusterdingen  
Telefon: 07071/33046  
Telex: 7 262 891 mepo d  
Telefax: 07071/33653

**Erscheinungsfolge:** monatlich

**Erschienen im November 1989**

**Preis:** DM 5,40

**Bestellnummer:** 2080500 - 88106

**Copyright:** Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 1989  
**Vervielfältigungen - außer für gewerbliche Zwecke -**  
**mit Quellenangabe gestattet.**

**Umweltfreundliches Papier aus 100 % Altpapier**

## Inhalt

	Seite
Allgemeine und methodische Erläuterungen zur Seeschiffahrtsstatistik .....	4
Seeschiffahrt im Juni 1988, Hinweis .....	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.

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

Die Erfassung des Verkehrs erfolgt in den Küstenhäfen des Bundesgebietes; das sind alle seewärts der Binnengrenze der Seeschiffahrt gelegenen Häfen, Lösch- und Ladeplätze. Die Binnengrenze der Seeschiffahrt 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

Binnenn-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 Anschreibehafen 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 **Brutto-Gewicht** in Tonnen ( $1 \text{ t} = 1\,000 \text{ kg}$ ) angegeben.

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

## Massengut, Sack-/Stückgut

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

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

Wegen der derzeit im StLA Hamburg praktizierten verkürzten Datenaufbereitung ergeben sich für die nächste Zeit folgende Änderungen:

- Der Datennachweis für einzelne Gütergruppen erfolgt nur noch für Massengut. Stückgut wird insgesamt der Gütergruppe 999 zugeordnet. Dies führt bei der Aggregation der Daten zu Angaben für Güterhauptgruppen dazu, daß die Nachweisungen u.U. unvollständig sind, weil in bestimmten Güterhauptgruppen sowohl Massengut- als auch Stückgut-Gütergruppen enthalten sind.

Betroffen sind hiervon in diesem Bericht die Tabellen 1.3 "Empfang und Versand ausgewählter Güter in den Küstenhäfen" (Seite 8) und 6 "Güterverkehr über See im ... nach Güterhauptgruppen und Verkehrsbeziehungen" (Seite 16 f.).

Die in einzelnen Tabellen enthaltenen Vorjahreswerte sind nach denselben Prinzipien aggregiert worden, so daß die Vergleichbarkeit gegeben ist. Die Benutzung der Vorjahrspublikation zu Vergleichszwecken führt zu falschen Ergebnissen.

In den Tabellen sind folgende Hinweiszeichen angebracht worden:

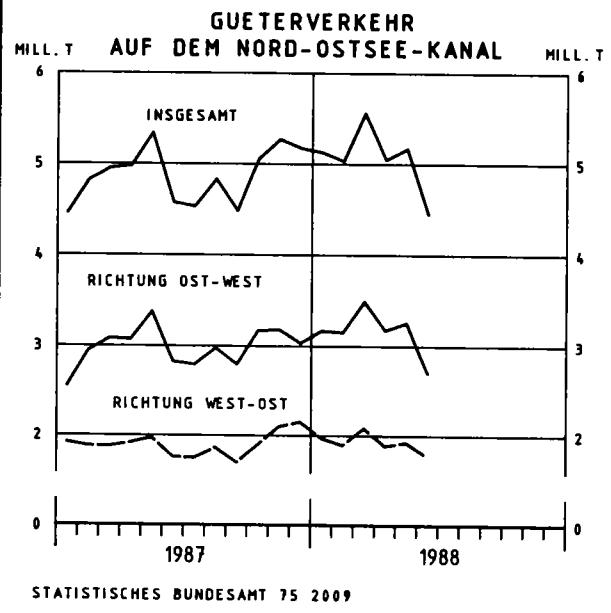
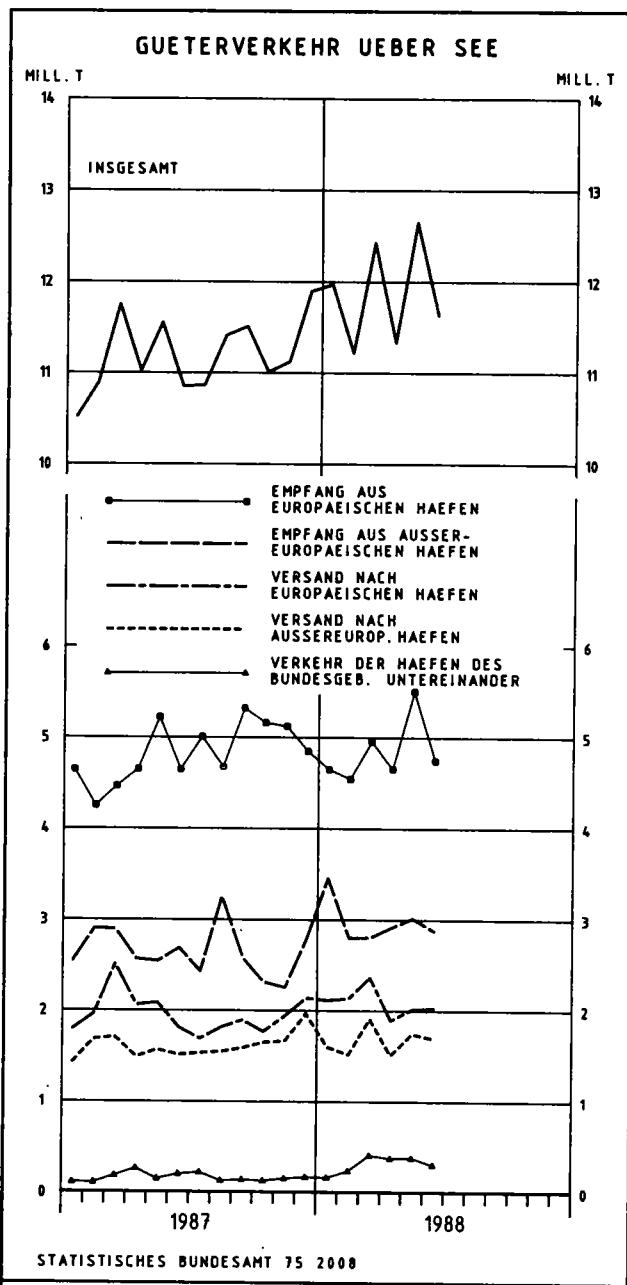
v = vollständig

u = unvollständig

Z = Zahlenwert in "Übrige Güter (Rest)" bzw. "Bes. Transportgüter" enthalten

- Die getrennte Erhebung von Kühl- und Flüssigkeitscontainern ist unterblieben, die entsprechenden Angaben werden den Daten für Normalcontainer unter Berücksichtigung der gegebenen Größenklasse zugeschlagen.

Für den Hafen Hamburg wird die in Containern transportierte Gütermenge nur insgesamt erhoben, eine Gliederung nach den Größenklassen der zum Transport eingesetzten Container ist nicht möglich. Hierdurch ergibt sich die unvollständige Datendarstellung in Tabelle 9 "Containerverkehr über See mit Häfen außerhalb des Bundesgebietes" für den Hafen Hamburg (Seite 20 f.).



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

1 GESAMTUEBERSICHTEN

1.1 GUETERVERKEHR UEBER SEE NACH VERKEHRSBEZIEHUNGEN \*)

VERKEHRSBEZIEHUNG							JANUAR BIS JUNI		ZU- (+) BZW. ABNAHME (-) JANUAR-JUNI 1988 GEGEN 1987	
	JUNI		MAI	JUNI			1987			
	1987	1988	1988	1987	1988		1987	1988		
TONNEN									%	
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBETES 1)	204 985	385 421	306 558	1 035 446	1 888 786	853 340+	82,4+			
EMPFANG AUS HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDESGB.	7 324 525	8 512 312	7 605 730	43 954 506	46 847 400	2 892 894+	6,6+			
EUROPAEISCHE HAEFEN	4 649 312	5 505 953	4 746 605	27 884 786	29 061 719	1 176 933+	4,2+			
DAVON HAEFEN IN										
EUROPAEISCHEN GEMEINSCHAFTEN	2 134 111	2 557 113	2 120 339	14 054 175	13 402 775	651 400-	4,6-			
UEBRIGEM EUROPA	2 515 201	2 948 840	2 626 266	13 830 611	15 658 944	1 828 333+	13,2+			
DAR.: SOWJETUNION	408 044	581 983	539 973	2 593 110	3 029 550	436 440+	16,8+			
NORWEGEN	524 752	877 743	764 608	3 506 054	4 424 329	918 275+	26,2+			
SCHWEDEN	621 207	590 658	585 086	3 298 355	3 460 848	162 493+	4,9+			
FINNLAND	353 669	391 820	328 210	2 054 860	2 266 297	211 437+	10,3+			
AUSSEREUROPAEISCHE HAEFEN	2 675 213	3 006 359	2 859 125	16 069 720	17 785 681	1 715 961+	10,7+			
DARUNTER HAEFEN IN										
AFRIKA	587 551	889 355	662 081	2 779 944	4 599 737	1 819 793+	65,5+			
NORDAMERIKA	608 329	464 131	384 827	4 537 367	3 708 223	829 144-	18,3-			
MITTEL- UND SUEDAMERIKA	900 814	889 587	980 909	4 355 357	4 944 022	588 665+	13,5+			
ASIEN	533 470	586 214	540 892	3 268 397	3 214 447	53 950-	1,7-			
AUSTRALIEN	45 049	177 072	290 416	1 128 655	1 319 252	190 597+	16,9+			
VERSAND NACH HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDESGB.	3 308 423	3 739 640	3 689 088	21 518 323	22 386 503	868 180+	4,0+			
EUROPAEISCHE HAEFEN	1 804 857	2 005 848	2 016 835	12 183 395	12 494 517	311 122+	2,6+			
DAVON HAEFEN IN										
EUROPAEISCHEN GEMEINSCHAFTEN	802 729	971 767	1 090 883	5 491 725	5 879 330	387 605+	7,1+			
UEBRIGEM EUROPA	1 002 128	1 034 081	925 952	6 691 670	6 615 187	76 483-	1,2-			
DAR.: SOWJETUNION	285 013	207 021	220 722	2 431 331	1 853 011	578 320-	23,8-			
NORWEGEN	106 271	141 939	108 402	719 480	827 722	108 242+	15,0+			
SCHWEDEN	311 746	363 448	332 624	1 870 600	2 129 330	258 730+	13,8+			
FINNLAND	145 063	186 994	157 071	844 371	1 015 846	171 475+	20,3+			
AUSSEREUROPAEISCHE HAEFEN	1 503 566	1 733 792	1 672 253	9 334 928	9 891 986	557 058+	6,0+			
DARUNTER HAEFEN IN										
AFRIKA	194 517	257 706	253 255	1 304 341	1 450 055	145 714+	11,2+			
NORDAMERIKA	446 176	438 516	379 844	2 599 558	2 357 777	241 781-	9,3-			
MITTEL- UND SUEDAMERIKA	137 313	158 001	170 432	730 286	858 636	128 350+	17,6+			
ASIEN	676 119	834 983	817 872	4 390 210	4 936 634	546 424+	12,4+			
AUSTRALIEN	49 441	44 586	50 850	310 533	288 884	21 649-	7,0-			
NICHT ERMITTELTE HAEFEN	2 696	1 232	10 532	19 691	31 809	12 118+	61,5+			
EMPFANG VERSAND	1 629	3 055	12 694	10 234	31 864	21 630+	211,4+			
GESAMTVERKEHR	10 842 258	12 641 660	11 624 602	66 538 200	71 186 362	4 648 162+	7,0+			
AUSSERDEM EIGENGEWICHTE DER IM PERSONEN- UND/ODER GUETERVERKEHR EINGESETZTEN REISE- UND TRANSPORTFAHRZEUGE, TRAILER, CONTAINER, TRAEGERSCHEIFFSLEICHTER	1 194 111	1 124 066	1 297 737	5 967 495	6 437 461	469 966+	7,9+			
*) OHNE DEN SEEVERKEHR DER BINNENHAEFEN MIT HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBETES.										
1) EMPFANG AUS ALLEN HAEFEN DES BUNDESGBETES SOWIE VERSAND NACH BINNENHAEFEN DES BUNDESGBETES.										

1.2 GUETERUMSCHLAG IN AUSGEWAHLTEN KUESTENHAEFEN

HAFEN							JANUAR BIS JUNI		ZU- (+) BZW. ABNAHME (-) JANUAR-JUNI 1988 GEGEN 1987	
	JUNI		MAI	JUNI			1987			
	1987	1988	1988	1987	1988		1987	1988		
TONNEN									%	
OSTSEEHAEFEN	1 520 116	1 728 216	1 630 838	9 189 137	9 866 057	676 930+	7,4+			
LUEBECK	878 298	994 903	921 202	5 200 456	5 639 939	439 483+	8,5+			
PUTTGARDEN	335 790	336 063	356 648	2 046 373	2 044 454	1 919-	0,1-			
KIEL	148 082	179 794	169 901	922 690	1 063 461	140 771+	15,3+			
RENDSBURG	65 146	59 043	48 977	309 338	335 748	26 410+	8,5+			
FLENSBURG	56 684	56 834	51 306	375 940	412 609	36 669+	9,8+			
UEBRIGE OSTSEEHAEFEN	36 116	101 579	82 804	334 940	389 856	35 516+	10,6+			
NORDSEEHAEFEN	9 533 164	11 274 407	10 264 007	58 375 151	63 039 498	4 664 347+	8,0+			
BRUNSBUETTEL	486 005	630 861	577 740	2 894 371	3 351 335	456 964+	15,8+			
HAMBURG	4 336 510	4 836 716	4 709 969	27 125 826	28 300 659	1 170 833+	4,3+			
CUXHAVEN	62 821	65 787	71 401	237 070	354 551	117 481+	49,6+			
BREMISCHE HAEFEN	2 234 288	2 362 982	2 321 570	13 734 949	13 810 240	175 291+	1,3+			
BREMEN STADT	1 264 940	1 279 953	1 268 118	7 337 118	7 823 487	486 369+	6,6+			
BREMERHAVEN	969 348	1 083 029	1 053 452	6 397 831	6 086 753	311 078-	4,9-			
BRAKE	268 169	457 036	446 936	2 518 934	2 600 720	81 786+	3,2+			
NORDENHAM	248 856	395 067	277 598	1 312 178	1 945 002	632 824+	48,2+			
WILHELMSHAVEN	1 290 924	1 646 944	1 122 089	6 834 503	8 265 425	1 430 922+	20,9+			
EMDEN	173 812	294 534	91 451	1 112 371	1 198 449	86 078+	7,7+			
UEBRIGE HAEFEN IN SCHLESWIG-HOLSTEIN	65 936	143 496	189 054	612 836	885 442	272 606+	44,5+			
NIEDERSACHSEN	365 743	440 984	456 199	1 988 113	2 227 675	239 562+	12,0+			
INSGESAMT	11 053 280	13 002 623	11 894 845	67 564 288	72 905 565	5 341 277+	7,9+			

## 1 GESAMTUEBERSICHTEN

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

GUETERART	JUNI	MAI	JUNI	JANUAR BIS JUNI		ZU- (+) BZW. ABNAHME (-) JANUAR-JUNI 1988 GEGEN 1987	% %		
	1987	1988	1988	1987	1988				
TONNEN									
EMPFANG									
v GETREIDE (01)	56 757	149 509	111 653	614 945	774 569	159 624+	26,0+		
z FRUECHTE, GEMUESE (03)	-	-	-	-	-	-	-		
z HOLZ UND KORK (05)	277 325	431 584	377 781	2 443 045	2 136 305	306 740-	12,6-		
u FUTTERMITTEL (17)	338 766	278 597	177 225	1 627 408	1 529 896	97 512-	6,0-		
v OELSAFEN, FETTE (18)	290 801	325 717	152 403	1 916 596	2 385 080	468 494+	24,4+		
v STEINKOHLE,-BRIKETTS (21)	1 448 818	2 313 544	2 021 303	9 295 813	11 729 798	2 433 985+	26,2+		
v ROHES ERDOEL (31)	1 322 118	1 028 240	981 443	7 180 031	6 691 279	488 752-	6,8-		
v KRAFTSTOFFE, HEIZOLE (32)	707 148	1 129 509	963 760	4 353 850	5 036 308	682 458+	15,7+		
v EISENERZE (41)	198 757	230 414	267 314	752 043	1 110 049	358 006+	47,6+		
z SAND, KIES, TON, AND. STEINE U. ERDEN (61,63)	-	-	-	-	-	-	-		
z FAHRZEUGE (91)	2 890 716	3 010 227	2 869 678	16 820 508	17 372 767	552 259+	3,3+		
UEBRIGE GUETER (REST)	7 532 206	8 897 341	7 922 560	45 004 239	48 766 061	3 761 822+	8,4+		
INSGESAMT	7 532 206	8 897 341	7 922 560	45 004 239	48 766 061	3 761 822+	8,4+		
VERSAND									
u FUTTERMITTEL (17)	156 110	114 607	129 140	1 257 326	892 231	365 095-	29,0-		
v KOKS (23)	29 399	48 492	31 035	116 682	215 192	98 510+	84,4+		
v KRAFTSTOFFE, HEIZOLE (32)	158 060	217 381	284 055	803 138	926 635	123 497+	15,4+		
z ROHEISEN,-STAHL (51)	-	-	-	-	-	-	-		
z STAB- U. FORMSTAHL (53)	-	-	-	-	-	-	-		
z STAHLBLECH, BANDSTAHL (54)	-	-	-	-	-	-	-		
v DUENGEMITTEL (71,72)	113 942	155 548	182 708	879 343	1 096 585	217 242+	24,7+		
u CHEMISCHE GRUNDSTOFFE (81)	136 089	171 533	157 548	901 921	944 334	42 413+	4,7+		
z FAHRZEUGE (91)	-	-	-	-	-	-	-		
Z MASCHINEN, ELEKTROERZEUGNISSE (92,93)	-	-	-	-	-	-	-		
UEBRIGE GUETER (REST)	2 927 534	3 397 721	3 187 799	18 601 639	20 064 527	1 462 888+	7,9+		
INSGESAMT	3 521 074	4 105 282	3 972 285	22 560 049	24 139 504	1 579 455+	7,0+		

\*) DIE IM SEEVERKEHR ZWISCHEN KUESTENHAEFEN DES BUNDESGBIEOTES BEFOERDETEN GUETER SIND SOWOHL BEIM EMPFANG ALS AUCH BEIM VERSAND GEZAELT. - ABKURZUNGEN SIEHE HINWEIS S. 6.

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

EINSATZART	JUNI	MAI	JUNI	JANUAR BIS JUNI		ZU- (+) BZW. ABNAHME (-) JANUAR-JUNI 1988 GEGEN 1987	% %		
	1987	1988	1988	1987	1988				
HAFEN									
TONNEN									
EMPFANG									
LINIENFAHRT 1)									
DARUNTER:									
LUEBECK	1 543 667	1 821 366	1 788 410	9 337 064	10 627 243	1 290 179+	13,8+		
PUTTGARDEN	348 113	388 457	404 404	2 172 298	2 317 780	145 482+	6,7+		
HAMBURG	146 802	141 340	159 493	839 095	902 023	62 928+	7,5+		
BREMISCHE HAEFEN	610 075	765 920	689 699	3 810 766	4 255 959	445 193+	11,7+		
	400 527	390 310	404 418	2 281 067	2 436 400	155 333+	6,8+		
TRAMPAFAHRT									
DARUNTER:									
LUEBECK	2 865 780	3 359 722	2 827 711	17 236 249	17 835 949	599 700+	3,5+		
HAMBURG	121 920	130 540	100 472	586 836	609 157	22 321+	3,8+		
BREMISCHE HAEFEN	1 382 595	1 226 944	1 151 481	7 510 381	7 276 466	233 915-	3,1-		
BRAKE	527 328	827 792	719 397	4 132 323	4 216 362	84 039+	2,0+		
NORDENHAM	139 250	207 533	197 383	1 266 702	1 022 512	244 190-	19,3-		
EMDEN	76 693	138 186	56 755	671 636	662 348	9 288-	1,4-		
108 670	177 696	32 011	537 321	532 354	4 967-	0,9-			
TANKERFAHRT									
DARUNTER:									
BRUNSBUETTEL	2 917 764	3 332 456	3 000 141	17 400 884	18 416 017	1 015 133+	5,8+		
HAMBURG	353 092	454 386	411 486	2 160 786	2 300 595	139 809+	6,5+		
BREMISCHE HAEFEN	980 904	1 225 413	1 220 947	6 421 063	6 999 895	578 832+	9,0+		
NORDENHAM	310 639	252 564	296 853	1 662 268	1 701 738	39 470+	2,4+		
WILHELMSHAVEN	31 249	21 154	32 936	169 724	151 986	17 738-	10,5-		
EMDEN	1 130 524	1 282 893	940 551	6 283 144	6 588 511	305 367+	4,9+		
	19 872	12 780	-	175 018	117 483	57 535-	32,9-		
VERSAND									
LINIENFAHRT 1)									
DARUNTER:									
LUEBECK	1 951 212	2 089 776	2 068 772	11 244 109	12 284 614	1 040 505+	9,3+		
PUTTGARDEN	281 474	336 243	326 359	1 811 289	2 009 852	198 563+	11,0+		
HAMBURG	188 988	194 723	197 155	1 207 278	1 142 431	64 847-	5,4-		
BREMISCHE HAEFEN	838 775	906 065	876 937	4 749 405	5 264 790	515 385+	10,9+		
	591 580	536 384	554 520	3 234 040	3 325 194	91 154+	2,8+		
TRAMPAFAHRT									
DARUNTER:									
LUEBECK	1 082 388	1 195 836	1 112 563	8 198 717	7 764 956	433 761-	5,3-		
HAMBURG	100 706	112 003	522 547	547 082	606 456	59 364+	10,9+		
BREMISCHE HAEFEN	384 685	401 344	417 544	3 173 397	2 876 553	296 844-	9,4-		
EMDEN	345 977	294 100	300 323	2 023 580	1 851 546	172 034-	8,5-		
	35 267	93 041	48 026	327 824	373 651	45 827+	14,0+		
TANKERFAHRT									
DARUNTER:									
BRUNSBUETTEL	276 452	457 083	520 447	2 085 731	2 368 797	283 066+	13,6+		
HAMBURG	57 771	61 157	78 032	276 035	306 072	30 037+	10,9+		
BREMISCHE HAEFEN	82 459	270 975	300 212	976 516	1 242 010	265 494+	27,2+		
	21 381	13 568	13 527	124 398	99 909	24 489-	19,7-		

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

1) EINSCHLIESLICH FAHRVERKEHR MIT DEM AUSLAND.

## 1 GESAMTUEBERSICHTEN

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

FLAGGE	JUNI	MAI	JUNI	JANUAR BIS JUNI		ZU- (+) BZW. ABNAHME (-) JANUAR-JUNI 1988 GEGEN 1987								
	1987	1988	1988	1987	1988									
	TONNEN													
EMPFANG														
<b>DEUTSCHLAND</b>														
BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	1 040 732	963 168	848 339	5 863 023	5 434 956	428 067-	7,3-							
DEUTSCHE DEMOKRATISCHE REPUBLIK	40 348	24 082	40 287	257 533	227 179	30 354-	11,8-							
FREMDE FLAGGEN	6 246 141	7 526 294	6 727 636	37 853 641	41 217 074	3 363 433+	8,9+							
BELGIEN	16 691	18 327	24 806	476 242	102 815	373 427-	78,4-							
BRASILIEN	109 420	17 292	38 012	254 437	319 954	65 517+	25,7+							
DAENEMARK	193 506	188 387	230 218	1 282 752	1 165 817	116 935-	9,1-							
FINNLAND	101 026	112 991	103 392	852 134	818 911	33 223-	3,9-							
FRANKREICH	234 381	56 173	54 858	708 857	715 558	6 701+	0,9+							
GRIECHENLAND	112 779	518 225	180 208	2 027 863	1 883 321	144 542-	7,1-							
GROSSBRITANNIEN	549 596	578 059	443 435	3 225 527	2 914 839	310 688-	9,5-							
INDIEN	3 594	6 380	159 493	60 149	234 260	174 111+	289,5+							
ITALIEN	183 262	52 864	48 832	705 135	442 300	282 835-	37,3-							
JAPAN	111 556	555 304	220 818	694 169	1 485 271	791 102+	114,0+							
LIBERIA	1 074 866	1 228 799	871 013	5 897 473	6 043 097	145 624+	2,5+							
NIEDERLANDE	124 205	211 201	176 798	919 768	1 062 227	142 459+	15,5+							
NORWEGEN	284 567	458 720	438 787	1 893 260	2 472 557	579 297+	30,6+							
PANAMA	496 394	226 171	378 321	3 114 002	2 149 365	984 637-	31,0-							
POLEN	152 615	180 396	121 361	917 114	1 025 554	108 440+	11,8+							
SCHWEDEN	444 149	472 600	493 546	2 331 969	3 024 614	692 645+	29,7+							
SOWJETUNION	539 291	676 229	653 746	3 052 834	3 555 736	502 902+	16,5+							
SPANIEN	70 747	19 395	8 570	237 329	105 865	131 464-	55,4-							
VEREINIGTE STAATEN	52 103	46 015	61 509	351 735	273 815	77 920-	22,2-							
VOLKSREPUBLIK CHINA	22 228	23 555	19 580	247 692	212 815	34 877-	14,1-							
UEBRIGE FLAGGEN	1 369 164	1 879 211	2 000 303	8 603 200	11 208 383	2 605 183+	30,3+							
INSGESAMT	7 327 221	8 513 544	7 616 262	43 974 197	46 879 209	2 905 012+	6,6+							
DAR. LAENDER DER EUROP. GEM.	2 533 624	2 612 234	2 048 865	15 504 931	13 962 547	1 542 384-	10,0-							
VERSAND														
<b>DEUTSCHLAND</b>														
BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	640 122	715 463	623 562	4 180 675	4 062 539	118 136-	2,8-							
DEUTSCHE DEMOKRATISCHE REPUBLIK	28 646	27 507	32 877	189 911	217 225	27 314+	14,4+							
FREMDE FLAGGEN	2 641 284	2 999 725	3 045 343	17 157 971	18 138 603	980 632+	5,7+							
BELGIEN	15 365	13 817	37 856	119 447	115 374	4 073-	3,4-							
BRASILIEN	7 739	9 666	33 086	35 523	68 074	32 551+	91,6+							
DAENEMARK	237 823	225 543	211 683	1 516 904	1 380 543	136 361-	9,0-							
FINNLAND	59 163	75 308	46 641	384 431	369 722	14 709-	3,8-							
FRANKREICH	28 268	56 842	79 716	239 345	288 042	48 637+	20,3+							
GRIECHENLAND	45 776	55 248	47 782	682 817	469 600	213 217-	31,2-							
GROSSBRITANNIEN	127 623	160 167	164 787	1 191 230	1 019 585	171 645-	14,4-							
INDIEN	5 799	72 343	77 280	107 577	275 463	167 886+	156,1+							
ITALIEN	8 278	4 956	61 263	87 019	175 595	88 576+	101,8+							
JAPAN	66 687	54 456	74 766	361 412	301 100	60 312-	16,7-							
LIBERIA	80 916	88 281	74 370	835 539	601 427	234 112-	28,0-							
NIEDERLANDE	126 674	85 222	140 620	671 617	797 790	126 173+	18,8+							
NORWEGEN	84 150	128 030	106 843	441 276	678 522	237 246+	53,8+							
PANAMA	190 768	204 225	227 845	1 369 819	1 251 723	118 096-	8,6-							
POLEN	123 148	52 960	52 638	466 146	452 217	13 929-	3,0-							
SCHWEDEN	250 893	262 890	245 475	1 236 106	1 582 592	346 486+	28,0+							
SOWJETUNION	319 121	322 461	285 553	2 547 938	2 300 479	247 459-	9,7-							
SPANIEN	35 294	21 447	19 350	194 812	152 758	42 054-	21,6-							
VEREINIGTE STAATEN	69 147	59 552	118 349	330 840	433 576	102 736+	31,1+							
VOLKSREPUBLIK CHINA	66 157	97 637	33 617	310 151	462 139	151 988+	49,0+							
UEBRIGE FLAGGEN	682 495	948 673	905 823	4 028 022	4 962 282	934 260+	23,2+							
INSGESAMT	3 310 052	3 742 695	3 701 782	21 528 557	22 418 367	889 810+	4,1+							
DAR. LAENDER DER EUROP. GEM.	1 276 081	1 348 557	1 398 637	8 969 117	8 563 536	405 581-	4,5-							

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

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

HAFEN MASSEN- UND SACK-/STUECKGUT	JUNI 1987	MAI 1988	JUNI 1988	1987	1988	JANUAR BIS JUNI	
						ZU- (+) BZW. ABNAHME (-)	JANUAR-JUNI 1988 GEGEN 1987
						%	
TONNEN							
LUEBECK	878 298	994 903	921 202	5 200 456	5 639 939	439 483+	8,5+
MASSENGUT SACK-/STUECKGUT	153 987 724 311	169 830 824 973	118 202 803 000	778 743 4 421 713	802 591 4 837 348	23 848+ 415 635+	3,1+ 9,4+
KIEL	148 082	179 794	169 901	922 690	1 063 461	140 771+	15,3+
MASSENGUT SACK-/STUECKGUT	57 859 90 223	56 534 123 260	66 148 103 753	426 906 495 784	407 320 656 141	19 586- 160 357+	4,6- 32,3+
FLENSBURG	56 684	56 834	51 306	375 940	412 609	36 669+	9,8+
MASSENGUT SACK-/STUECKGUT	54 055 2 629	53 545 3 289	49 190 2 116	357 399 18 541	394 710 17 899	37 311+ 642-	10,4+ 3,5-
BRUNSBUETTEL	486 005	630 861	577 740	2 894 371	3 351 335	456 964+	15,8+
MASSENGUT SACK-/STUECKGUT	477 485 8 520	625 908 4 953	574 631 3 109	2 854 964 39 407	3 329 327 22 008	474 363+ 17 399-	16,6+ 44,2-
HAMBURG	4 336 510	4 836 716	4 709 969	27 129 826	28 300 659	1 170 833+	4,3+
MASSENGUT SACK-/STUECKGUT	2 474 526 1 861 984	2 884 649 1 952 067	2 826 695 1 783 274	16 183 556 10 946 270	16 992 523 11 308 136	808 967+ 361 866+	5,0+ 3,3+
BREMISCHE HAEFEN	2 234 288	2 362 982	2 321 570	13 734 949	13 910 240	175 291+	1,3+
MASSENGUT SACK-/STUECKGUT	706 600 1 527 688	1 002 198 1 360 784	912 382 1 409 188	5 329 854 8 405 095	5 544 920 8 365 320	215 066+ 39 775-	4,0+ 0,5-
BRAKE	268 169	457 036	446 936	2 518 934	2 600 720	81 786+	3,2+
MASSENGUT SACK-/STUECKGUT	159 289 108 880	263 991 193 045	308 953 137 983	1 615 460 903 474	1 660 734 939 986	45 274+ 36 512+	2,8+ 4,0+
NORDENHAM	248 856	395 067	277 598	1 312 178	1 945 002	632 824+	48,2+
MASSENGUT SACK-/STUECKGUT	211 132 37 724	335 506 59 561	248 886 28 712	1 051 145 261 033	1 684 615 260 387	633 470+ 646-	60,3+ 0,3-
WILHELMSHAVEN	1 290 924	1 646 944	1 122 089	6 834 503	8 265 425	1 430 922+	20,9+
MASSENGUT SACK-/STUECKGUT	1 247 390 43 534	1 604 898 42 046	1 091 414 30 675	6 584 998 249 505	6 053 880 211 545	1 468 882+ 37 960-	22,3+ 15,2-
EMDEN	173 912	294 534	91 451	1 112 371	1 198 449	86 078+	7,7+
MASSENGUT SACK-/STUECKGUT	123 959 49 953	245 507 49 027	35 604 55 847	804 143 308 228	918 005 280 444	113 862+ 27 784-	14,2+ 9,0-
PUTTGARDEN	335 790	336 063	356 648	2 046 373	2 044 454	1 919-	0,1-
MASSENGUT SACK-/STUECKGUT	335 790	336 063	356 648	2 046 373	2 044 454	1 919-	0,1-
WEBRIGE HAEFEN	595 762	810 889	848 435	3 481 697	4 173 272	691 575+	19,9+
MASSENGUT SACK-/STUECKGUT	405 514 190 248	606 701 204 188	603 223 245 212	2 569 412 912 285	2 841 066 1 332 206	271 654+ 419 521+	10,6+ 46,0+

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

Gegenstand der Nachweisung	Juni 1987	Mai 1988	Juni 1988	Januar - Juni			<b>Januar - Juni 1988 gegenüber 1987</b>	<b>absolut</b>	<b>%</b>
				1987	1988				
<b>Schiffsverkehr insgesamt</b>									
<b>Zahl der Schiffe .....</b>	<b>3 845</b>	<b>3 968</b>	<b>3 868</b>	<b>21 958</b>	<b>23 333</b>	<b>+ 1 375</b>	<b>+ 6,3</b>		
<b>1 000 NRT .....</b>	<b>3 728</b>	<b>3 632</b>	<b>3 537</b>	<b>22 715</b>	<b>22 104</b>	<b>- 611</b>	<b>- 2,7</b>		
<b>darunter Handelsschiffe</b>									
<b>Zahl der Schiffe .....</b>	<b>3 403</b>	<b>3 589</b>	<b>3 472</b>	<b>19 812</b>	<b>21 284</b>	<b>+ 1 472</b>	<b>+ 7,4</b>		
<b>1 000 NRT .....</b>	<b>3 630</b>	<b>3 559</b>	<b>3 456</b>	<b>22 348</b>	<b>21 711</b>	<b>- 637</b>	<b>- 2,9</b>		
<b>Güterverkehr insgesamt (1 000 t) .....</b>	<b>4 565</b>	<b>5 162</b>	<b>4 445</b>	<b>29 066</b>	<b>30 343</b>	<b>+ 1 277</b>	<b>+ 4,4</b>		
<b>Richtung West-Ost ...</b>	<b>1 752</b>	<b>1 916</b>	<b>1 761</b>	<b>11 277</b>	<b>11 472</b>	<b>+ 195</b>	<b>+ 1,7</b>		
<b>Richtung Ost-West ...</b>	<b>2 813</b>	<b>3 246</b>	<b>2 684</b>	<b>17 788</b>	<b>18 871</b>	<b>+ 1 083</b>	<b>+ 6,1</b>		

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

<b>Verwendungszweck Schiffart</b>	<b>Dezember 1987</b>		<b>Mai 1988</b>		<b>Juni 1988</b>	
	<b>Anzahl</b>	<b>BRT</b>	<b>Anzahl</b>	<b>BRT</b>	<b>Anzahl</b>	<b>BRT</b>
<b>Handelsschiffe .....</b>	<b>1 024</b>	<b>3 767 928</b>	<b>977</b>	<b>3 698 030</b>	<b>969</b>	<b>3 687 408</b>
<b>Schiffe für Personenbeförderung .....</b>	<b>126</b>	<b>102 403</b>	<b>123</b>	<b>101 752</b>	<b>124</b>	<b>102 109</b>
<b>Trockenfrachtschiffe ....</b>	<b>797</b>	<b>3 218 828</b>	<b>756</b>	<b>3 164 147</b>	<b>747</b>	<b>3 153 168</b>
<b>Ro-Ro-Schiffe einschl. Fährschiffe 1) .....</b>	<b>56</b>	<b>228 314</b>	<b>58</b>	<b>230 675</b>	<b>57</b>	<b>229 675</b>
<b>Andere Trockenfrachtschiffe .....</b>	<b>741</b>	<b>2 990 514</b>	<b>698</b>	<b>2 933 472</b>	<b>690</b>	<b>2 923 493</b>
<b>davon:</b>						
<b>Stückgutfrachtschiffe a.n.g. ....</b>	<b>594</b>	<b>857 267</b>	<b>555</b>	<b>798 518</b>	<b>546</b>	<b>782 216</b>
<b>Kühlschiffe .....</b>	<b>2</b>	<b>18 834</b>	<b>2</b>	<b>18 834</b>	<b>2</b>	<b>18 834</b>
<b>Containerschiffe ....</b>	<b>119</b>	<b>1 855 855</b>	<b>118</b>	<b>1 860 362</b>	<b>118</b>	<b>1 866 213</b>
<b>Mehrzweck-Trockenfrachtschiffe .....</b>	<b>3</b>	<b>67 218</b>	<b>3</b>	<b>67 218</b>	<b>3</b>	<b>67 218</b>
<b>Spezialtransportschiffe .....</b>	<b>16</b>	<b>22 111</b>	<b>13</b>	<b>19 312</b>	<b>14</b>	<b>19 784</b>
<b>Massengutschiffe 2) .</b>	<b>7</b>	<b>169 228</b>	<b>7</b>	<b>169 228</b>	<b>7</b>	<b>169 228</b>
<b>Tankschiffe .....</b>	<b>101</b>	<b>446 697</b>	<b>98</b>	<b>432 131</b>	<b>98</b>	<b>432 131</b>
<b>dar. Mineralöltanker ....</b>	<b>29</b>	<b>176 681</b>	<b>30</b>	<b>201 256</b>	<b>30</b>	<b>201 256</b>
<b>Seefischereifahrzeuge ....</b>	<b>85</b>	<b>37 007</b>	<b>86</b>	<b>36 782</b>	<b>87</b>	<b>37 133</b>
<b>Sportfahrzeuge (Yachten) ..</b>	<b>46</b>	<b>10 789</b>	<b>47</b>	<b>10 999</b>	<b>46</b>	<b>10 879</b>
<b>Andere Schiffe, nicht für Handelszwecke 3) .....</b>	<b>393</b>	<b>256 325</b>	<b>395</b>	<b>254 759</b>	<b>394</b>	<b>264 393</b>
<b>Insgesamt ...</b>	<b>1 548</b>	<b>4 072 049</b>	<b>1 505</b>	<b>4 000 570</b>	<b>1 496</b>	<b>3 999 813</b>

1) Darunter 4 Eisenbahnhärschiffe mit 45 547 BRT.

2) Darunter 5 Mehrzweckfrachter (OBO) mit 167 556 BRT.

3) Ohne Bundesmarine.

## 2 SCHIFFSVERKEHR UEBER SEE IM JUNI 1988 NACH HAFENGROPPEN

## - EINSCHL. ZWISCHENVERKEHR -

## SCHIFFE

HAFEN	MIT LADUNG						OHNE LADUNG						JANUAR BIS		
	ZUSAMMEN		DARUNTER AUS/NACH HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES		ZUSAMMEN		DARUNTER AUS/NACH HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES		INSGESAMT		JUNI	1988			
	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT			
ANKUNFT															
OSTSEEHAEFEN	2 889	7 212	2 828	7 194	186	84	138	60	3 075	7 296	14 891	37 602			
LUEBECK	520	2 443	515	2 438	75	42	63	26	595	2 485	3 001	12 545			
PUTTGARDEN	1 336	3 472	1 336	3 472	-	-	-	-	1 336	3 472	7 086	18 295			
KIEL	178	904	178	904	10	5	5	3	189	909	1 020	4 956			
RENDSBURG	27	27	20	24	6	2	4	2	33	29	268	175			
FLENSBURG	183	45	140	36	14	11	9	10	197	57	510	218			
UEBRIGE HAEFEN	644	320	639	320	81	24	57	19	725	344	3 006	1 413			
NORDSEEHAEFEN	6 593	9 785	2 106	8 166	775	1 950	500	1 620	7 368	11 735	36 101	65 811			
BRUNSBUETTEL	83	208	34	189	33	48	22	45	116	256	618	1 781			
HAMBURG	854	3 863	817	3 852	251	987	212	936	1 105	4 850	6 821	27 763			
CUXHAVEN	77	169	42	91	29	15	19	13	106	184	560	690			
BREM. HAEFEN 1)	628	3 017	584	2 952	179	581	130	456	807	3 599	4 775	20 328			
BREMEN STADT	287	950	282	945	139	376	106	313	426	1 327	2 710	7 564			
BREMERHAVEN	341	2 067	302	2 007	40	205	24	143	381	2 272	2 092	12 780			
BRAKE	50	205	42	203	76	76	31	44	126	281	653	1 780			
NORDENHAM	43	116	23	58	20	24	11	22	63	140	406	1 077			
WILHELMSHAVEN	69	430	32	404	25	70	6	10	94	500	471	3 633			
EMDEN	169	110	35	28	31	90	20	51	200	200	1 007	1 323			
UEBR. HAEFEN IN															
SCHLESW.-HOLST. NIEDERSACHSEN	1 768	703	415	254	55	8	6	2	1 823	712	7 976	2 883			
	2 852	964	82	136	76	50	43	40	2 928	1 014	12 787	4 537			
INSGESAMT	9 482	16 997	4 934	15 360	961	2 034	638	1 680	10 443	19 031	X	X			
JANUAR-JUNI 1988	45 504	91 811	25 224	84 664	5 488	11 601	3 692	9 700	X	X	50 992	103 413			
ABGANG															
OSTSEEHAEFEN	2 910	7 153	2 797	7 129	146	124	109	105	3 056	7 278	14 827	37 534			
LUEBECK	554	2 446	551	2 446	41	37	36	32	595	2 483	2 997	12 514			
PUTTGARDEN	1 337	3 474	1 337	3 474	-	-	-	-	1 337	3 474	7 086	18 295			
KIEL	146	858	146	858	35	41	28	38	181	900	1 015	4 958			
RENDSBURG	8	3	7	3	23	26	10	18	31	29	219	149			
FLENSBURG	162	34	129	28	30	15	22	13	192	49	499	204			
UEBRIGE HAEFEN	703	339	627	322	17	5	13	4	720	344	3 011	1 414			
NORDSEEHAEFEN	6 428	8 346	2 023	6 752	917	3 121	552	2 696	7 345	11 467	36 092	65 482			
BRUNSBUETTEL	55	77	36	72	58	149	12	60	113	226	637	1 693			
HAMBURG	769	3 366	741	3 359	336	1 398	281	1 352	1 105	4 764	6 884	28 014			
CUXHAVEN	93	161	52	81	9	20	7	18	102	181	553	680			
BREM. HAEFEN 1)	594	2 765	545	2 703	199	791	155	741	793	3 555	4 709	20 237			
BREMEN STADT	300	918	285	914	118	425	99	403	418	1 342	2 678	7 528			
BREMERHAVEN	294	1 847	260	1 789	81	366	56	338	375	2 213	2 044	12 718			
BRAKE	114	103	100	101	32	100	19	51	146	203	723	1 508			
NORDENHAM	22	38	18	38	37	99	14	25	59	137	392	1 027			
WILHELMSHAVEN	56	96	9	14	38	404	22	325	94	500	469	3 616			
EMDEN	181	187	43	102	18	14	8	6	199	201	1 008	1 324			
UEBR. HAEFEN IN															
SCHLESW.-HOLST. NIEDERSACHSEN	1 732	668	398	221	78	14	7	4	1 810	682	7 877	2 771			
	2 812	886	81	62	112	133	27	115	2 924	1 019	12 827	4 603			
INSGESAMT	9 338	15 500	4 820	13 881	1 063	3 245	661	2 801	10 401	18 745	X	X			
JANUAR-JUNI 1988	44 265	81 697	24 340	74 677	6 654	21 318	4 327	18 613	X	X	50 919	103 015			

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

## 3 SCHIFFSVERKEHR UEBER SEE IM JUNI 1988 NACH FLAGGEN

- OHNE ZWISCHENVERKEHR -

FLAGGE	SCHIFFE												JANUAR BIS JUNI 1988	
	MIT LADUNG				OHNE LADUNG				INSGESAMT					
	ZUSAMMEN	DARUNTER AUS/NACH HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBEITES	ZUSAMMEN	DARUNTER AUS/NACH HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBEITES	ZUSAMMEN	1000 NRT	ZUSAMMEN	1000 NRT	ZUSAMMEN	1000 NRT	ZUSAMMEN	1000 NRT		
ANKUNFT														
DEUTSCHLAND														
BUNDESREP. DEUTSCHL.	6 580	4 615	2 045	2 993	362	189	138	78	6 942	4 804	31 632	24 909		
DEUTSCHE DEM. REP.	36	115	36	115	11	21	10	21	47	136	261	714		
FREMDE FLAGGEN	2 640	10 875	2 627	10 861	547	1 559	449	1 316	3 187	12 434	17 957	70 888		
BELGIEN	13	123	13	123	3	17	3	17	16	141	57	564		
BRASILIEN	5	44	5	44	1	12	1	12	6	56	54	468		
DAENEMARK	949	2 289	948	2 289	58	25	49	21	1 007	2 314	5 241	12 052		
FINNLAND	41	217	40	216	7	12	7	12	48	228	369	1 391		
FRANKREICH	41	223	41	223	4	42	4	42	45	265	182	1 440		
GRIECHENLAND	14	161	14	161	10	79	10	79	24	240	170	1 884		
GROSSBRITANNIEN	70	451	70	451	26	37	23	36	96	489	619	3 473		
INDIEN	6	91	6	91	5	50	5	50	11	141	39	371		
ITALIEN	5	40	5	40	4	29	3	21	9	69	48	381		
JAPAN	13	235	13	235	6	80	4	52	19	315	128	1 902		
LIBERIA	40	457	40	457	15	115	12	96	55	572	379	4 310		
NIEDERLANDE	76	241	75	241	41	53	31	50	117	294	761	1 856		
NORWEGEN	133	614	133	614	24	74	19	72	157	688	878	3 761		
PANAMA	190	523	190	523	26	227	18	157	216	750	1 369	4 076		
POLEN	46	210	46	210	6	12	6	12	52	222	344	1 488		
SCHWEDEN	251	1 518	248	1 514	37	71	31	65	288	1 589	1 803	9 098		
SOVJETUNION	123	523	122	521	67	174	64	167	190	697	1 186	3 860		
SPANIEN	5	14	4	11	6	13	6	13	11	27	70	175		
VER. STAATEN	20	287	20	287	1	6	1	6	21	293	117	1 500		
VOLKSREP. CHINA	8	61	8	61	3	18	1	6	11	79	95	760		
UEBRIGE FLAGGEN	591	2 553	586	2 549	197	412	151	331	788	2 966	4 048	16 077		
INSGESAMT	9 256	15 605	4 708	13 968	920	1 769	597	1 415	10 176	17 374	X	X		
DAR. EUROP. GEM.	7 760	8 168	3 222	6 542	519	489	272	360	8 279	8 657	38 859	46 844		
JANUAR-JUNI 1988	44 530	85 912	24 250	78 764	5 320	10 600	3 524	8 699	X	X	49 850	96 512		
ABGANG														
DEUTSCHLAND														
BUNDESREP. DEUTSCHL.	6 538	4 671	2 030	3 057	435	269	144	143	6 973	4 940	31 717	25 022		
DEUTSCHE DEM. REP.	28	77	28	77	19	62	18	59	47	139	265	722		
FREMDE FLAGGEN	2 604	9 620	2 594	9 615	588	2 847	478	2 533	3 192	12 467	17 897	70 805		
BELGIEN	11	115	11	115	4	10	4	10	15	125	56	548		
BRASILIEN	5	47	5	47	4	29	4	29	9	76	54	461		
DAENEMARK	974	2 208	974	2 208	29	48	19	42	1 003	2 256	5 228	11 958		
FINNLAND	41	210	41	210	13	24	13	24	54	235	375	1 395		
FRANKREICH	40	210	40	210	2	3	2	3	42	213	173	1 295		
GRIECHENLAND	11	92	11	92	7	96	6	90	18	188	165	1 854		
GROSSBRITANNIEN	67	348	67	348	30	164	26	140	97	512	631	3 486		
INDIEN	9	81	9	81	1	31	1	31	10	112	34	333		
ITALIEN	6	52	6	52	3	17	2	9	9	69	48	393		
JAPAN	16	246	16	246	7	154	6	137	23	401	131	1 994		
LIBERIA	35	187	35	187	19	342	15	305	54	529	375	4 263		
NIEDERLANDE	70	259	65	259	52	109	38	82	122	368	756	1 911		
NORWEGEN	97	477	97	477	52	170	43	163	149	646	848	3 689		
PANAMA	176	452	176	452	34	214	32	200	210	666	1 374	4 077		
POLEN	35	168	35	168	18	58	17	54	53	227	345	1 488		
SCHWEDEN	231	1 439	230	1 439	57	132	45	117	288	1 571	1 782	9 004		
SOVJETUNION	127	439	127	439	77	322	74	315	204	761	1 229	4 076		
SPANIEN	8	11	8	11	3	7	1	1	11	18	69	165		
VER. STAATEN	22	309	22	309	-	-	-	-	22	309	119	1 538		
VOLKSREP. CHINA	9	64	9	64	2	13	2	13	11	78	100	763		
UEBRIGE FLAGGEN	614	2 205	610	2 201	174	904	128	765	788	3 108	4 005	16 114		
INSGESAMT	9 170	14 367	4 652	12 748	1 042	3 179	640	2 735	10 212	17 546	X	X		
DAR. EUROP. GEM.	7 733	7 971	3 220	6 357	569	736	246	533	8 302	8 707	38 924	46 748		
JANUAR-JUNI 1988	43 354	75 618	23 429	68 598	6 525	20 931	4 198	18 225	X	X	49 879	96 549		

HAFEN	TONNEN									JAN. BIS			
	VERKEHR			GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR						JUNI	1988		
	INNERHALB DES BUNDESGEBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)	ZUSAMMEN	MIT EURO- PAEISCHEN	MIT AUSSEREURO- PAEISCHEN 1)	INSGESAMT						
	ZUSAMMEN	DARUNTERR BINNEN- SEE-VERK.					HAEFEN						
EMPFANG													
DSTSEEHAEFEN	24 128	284	4 633	871 176	856 728	14 448	899 937	5 340 882					
LUEBECK	8 079	-	1 943	508 747	508 747	-	518 769	3 001 910					
PUTTGARDEN	-	-	-	159 493	159 493	-	159 493	902 023					
KIEL	600	-	2 690	116 691	116 216	475	119 981	703 205					
RENDSBURG	5 442	-	-	38 564	24 591	13 973	44 006	308 075					
FLENSBURG	8 037	284	-	30 998	30 998	-	39 035	369 599					
UEBRIGE HAEFEN	1 970	-	-	16 683	16 683	-	18 653	56 070					
NORDSEEHAEFEN	282 170	2 215	147 031	6 593 422	3 738 213	2 855 209	7 022 623	43 425 178					
BRUNSBUETTEL	24 606	-	21 445	405 217	282 022	123 195	451 268	2 661 972					
HAMBURG	37 183	-	79 861	2 982 266	1 450 331	1 531 935	3 099 310	18 736 655					
CUXHAVEN	923	-	-	45 408	44 919	489	46 331	216 789					
BREMISCHE HAEFEN	19 517	-	32 399	1 388 269	774 298	613 971	1 440 185	8 528 196					
BREMEN STADT	15 015	-	21 967	739 908	534 841	205 067	776 890	4 687 171					
BREMERHAVEN	4 502	-	10 432	648 361	239 457	408 904	663 295	3 842 025					
BRAKE	5 181	-	-	287 425	67 145	220 280	292 606	1 505 308					
NORDENHAM	140 623	-	8 709	80 982	63 172	17 810	230 314	1 615 674					
WILHELMSHAVEN	5 311	-	2 934	961 354	863 796	97 558	969 599	7 354 340					
EMDEN	1 884	-	-	32 521	32 177	344	34 405	676 735					
UEBR. HAEFEN IN:													
SCHLESWIG-HOLSTEIN	23 047	-	-	124 948	66 314	58 634	147 995	1 670 067					
NIEDERSACHSEN	23 895	2 215	1 683	285 032	94 039	190 993	310 610	1 458 443					
INSGESAMT	306 298	2 499	151 664	7 464 598	4 594 941	2 869 657	7 922 560	X					
JANUAR-JUNI	1 886 852	14 468	825 680	46 053 529	28 236 039	17 817 490	X	48 766 061					
VERSAND													
DSTSEEHAEFEN	32 281	-	-	698 620	695 970	2 650	730 901	4 525 185					
LUEBECK	1 450	-	-	400 983	400 983	-	402 433	2 638 029					
PUTTGARDEN	-	-	-	197 155	197 155	-	197 155	1 142 431					
KIEL	-	-	-	49 920	47 270	2 650	49 920	360 256					
RENDSBURG	500	-	-	4 471	4 471	-	4 971	27 673					
FLENSBURG	1 919	-	-	10 352	10 352	-	12 271	43 010					
UEBRIGE HAEFEN	28 412	-	-	35 739	35 739	-	64 151	313 786					
NORDSEEHAEFEN	238 222	260	6 449	2 996 713	1 314 416	1 682 297	3 241 384	19 614 319					
BRUNSBUETTEL	13 536	-	6 056	106 880	75 658	31 222	126 472	689 363					
HAMBURG	15 966	-	393	1 594 300	555 629	1 038 671	1 610 659	9 564 004					
CUXHAVEN	1 505	-	-	23 565	23 565	-	25 070	137 762					
BREMISCHE HAEFEN	13 015	-	-	868 370	340 775	527 595	881 385	5 381 044					
BREMEN STADT	10 504	-	-	480 724	303 998	176 726	491 228	3 136 316					
BREMERHAVEN	2 511	-	-	387 646	36 777	350 869	390 157	2 244 728					
BRAKE	6 192	-	-	148 138	116 643	31 495	154 330	1 095 412					
NORDENHAM	840	-	-	46 444	25 758	20 686	47 284	329 328					
WILHELMSHAVEN	135 196	-	-	17 294	12 537	4 757	152 490	911 085					
EMDEN	7 793	-	-	49 253	25 345	23 908	57 046	521 714					
UEBR. HAEFEN IN:													
SCHLESWIG-HOLSTEIN	27 931	-	-	13 128	13 128	-	41 059	215 375					
NIEDERSACHSEN	16 248	260	-	128 341	125 378	3 963	145 589	769 232					
INSGESAMT	270 503	260	6 449	3 695 333	2 010 386	1 684 947	3 972 285	X					
JANUAR-JUNI	1 721 137	1 934	31 311	22 387 056	12 463 206	9 923 850	X	24 139 504					

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

1) EINSCHLIESSSLICH NICHT ERMITTELTER HAEFEN.

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	JUNI	1988							
	ZUSAMMEN	DARUNTEN BINNEN- SEE-VERK.														
EMPFANG																
<b>DEUTSCHLAND</b>																
BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	272 968	2 499	54 225	794 114	707 770	86 344	1 121 307	7 090 195								
DEUTSCHE DEMOKRATISCHE REPUBLIK	-	-	3 469	36 818	7 579	29 239	40 287	227 179								
FREMDE FLAGGEN	33 330	-	93 970	6 633 666	3 879 592	2 754 074	6 760 966	41 448 687								
BELGIEN	-	-	-	24 806	5 310	19 496	24 806	102 815								
BRASILIEN	-	-	-	38 012	-	38 012	38 012	319 954								
DAENEMARK	400	-	-	230 218	215 656	14 562	230 618	1 167 533								
FINNLAND	1 594	-	-	103 392	103 392	-	104 986	821 068								
FRANKREICH	-	-	-	54 868	33 262	21 606	54 868	715 558								
GRIECHENLAND	-	-	-	180 208	95 588	84 620	180 208	1 889 894								
GROSSBRITANNIEN	18	-	-	443 435	315 638	127 797	443 453	2 815 518								
INDIEN	-	-	-	159 493	96 907	62 586	159 493	234 260								
ITALIEN	-	-	-	48 832	28 110	20 722	48 832	442 300								
JAPAN	578	-	-	220 818	65 471	155 347	221 396	1 486 105								
LIBERIA	-	-	-	871 013	288 155	582 858	871 013	6 043 097								
NIEDERLANDE	750	-	-	176 798	135 590	41 208	177 548	1 059 573								
NORWEGEN	-	-	-	438 797	278 293	160 504	438 797	2 472 589								
PANAMA	-	-	15 326	362 995	44 941	318 054	378 321	2 149 365								
POLEN	-	-	-	121 361	90 046	31 315	121 361	1 027 039								
SCHWEDEN	17 653	-	42 965	450 581	430 246	20 335	511 199	3 074 995								
SOWJETUNION	2 700	-	32 217	621 529	515 168	106 361	656 446	3 558 447								
SPANIEN	1 911	-	-	8 570	100	8 470	10 481	109 652								
VEREINIGTE STAATEN	-	-	-	61 509	1 161	60 348	61 509	273 815								
VOLKSREPUBLIK CHINA	-	-	-	19 590	-	19 590	19 590	212 815								
UEBRIGE FLAGGEN	7 726	-	3 462	1 996 841	1 136 558	860 283	2 008 029	11 362 295								
INSGESAMT	306 298	2 499	151 664	7 464 598	4 594 941	2 869 657	7 922 560	X								
DAR. EG-LAENDER	276 047	2 499	54 225	1 994 640	1 569 815	424 825	2 324 912	15 637 887								
JANUAR-JUNI	1988	1 886 852	14 468	825 680	46 053 529	28 236 039	17 817 490	X	48 766 061							
VERSAND																
<b>DEUTSCHLAND</b>																
BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	259 179	260	-	623 562	498 065	125 497	882 741	5 557 402								
DEUTSCHE DEMOKRATISCHE REPUBLIK	-	-	393	32 484	10 859	21 625	32 877	217 225								
FREMDE FLAGGEN	11 324	-	6 056	3 039 287	1 501 462	1 537 825	3 056 667	18 364 877								
BELGIEN	-	-	-	37 856	4 385	33 471	37 856	115 374								
BRASILIEN	-	-	-	33 086	-	33 086	33 086	68 074								
DAENEMARK	-	-	-	211 683	166 999	44 684	211 683	1 382 617								
FINNLAND	-	-	-	46 641	46 641	-	46 641	370 288								
FRANKREICH	359	-	-	79 716	37 945	41 771	80 075	288 401								
GRIECHENLAND	-	-	-	47 782	1 038	46 744	47 782	469 600								
GROSSBRITANNIEN	-	-	-	164 787	70 866	93 921	164 787	1 019 585								
INDIEN	-	-	-	77 280	-	77 280	77 280	275 463								
ITALIEN	-	-	-	61 263	56 563	4 700	61 263	175 630								
JAPAN	-	-	-	74 766	216	74 550	74 766	301 100								
LIBERIA	-	-	-	74 370	31 725	42 645	74 370	601 427								
NIEDERLANDE	1 550	-	6 056	134 564	78 012	56 552	142 170	816 896								
NORWEGEN	-	-	-	106 843	100 737	6 106	106 843	679 494								
PANAMA	-	-	-	227 845	13 013	214 832	227 845	1 251 723								
POLEN	-	-	-	52 638	14 589	38 049	52 638	452 217								
SCHWEDEN	1 917	-	-	245 475	227 301	18 174	247 392	1 621 063								
SOWJETUNION	-	-	-	285 553	242 461	43 092	285 553	2 301 683								
SPANIEN	-	-	-	19 350	17 134	2 216	19 350	156 378								
VEREINIGTE STAATEN	-	-	-	118 349	1 423	116 926	118 349	433 576								
VOLKSREPUBLIK CHINA	-	-	-	33 617	-	33 617	33 617	462 139								
UEBRIGE FLAGGEN	7 498	-	-	905 823	390 414	515 409	913 321	5 122 149								
INSGESAMT	270 503	260	6 449	3 695 333	2 010 386	1 684 947	3 972 285	X								
DAR. EG-LAENDER	261 088	260	6 056	1 392 581	943 025	449 556	1 659 725	10 084 994								
JANUAR-JUNI	1988	1 721 137	1 934	31 311 22 387 056	12 463 206	9 923 850	X	24 139 504								

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

1) EINSCHLISSLICH NICHT ERMITTELTER HAEOFEN.

TONNEN

## 6.1 EMPFANG

NR. DER SY- STE- MA- TIK	GUETERABTEILUNG --- GUETERHAUPTGRUPPE	AUS HAEFEN INNERHALB DES BUNDESGBIETES		AUS HAEFEN DER DDR UND BERLIN (OST)	IM GRENZUEBERSCHREITENDEN VERKEHR			INSGESAMT	JAN. BIS		
		ZUSAMMEN	DARUNTEN BINNEN- SEE-VERK.		ZUSAMMEN	DAVON AUS EURO- PAEISCHEN	AUS AUSSEREURO- PAEISCHEN1)		JUNI	1988	
HAEFEN											
u LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE.		31 132	284	-	80 521	49 999	30 522	111 653	774 569		
z 00 LEBENDE TIERE											
v 01 GETREIDE		31 132	284	-	80 521	49 999	30 522	111 653	774 569		
z 02 KARTOFFELN											
z 03 FRUECHTE,GEMUESE											
z 04 TEXTILE ROHSTOFFE											
z 05 HOLZ UND KORK											
z 06 ZUCKERRUEBEN											
z 09 PFL.U.TIER.ROHST.ANG.											
u AND.NAHRUNGSMITTEL		28 127	-	722	563 855	90 639	473 216	592 704	3 928 603		
u 11 ZUCKER					26 177	-	26 177	26 177	180 515		
z 12 GETRAENKE											
z 13 AND.GENUSSMITTEL U.A.											
z 14 FLEISCH,EIER,MILCH											
z 16 GETREIDE- U.AE.ERZGN.		303	-		11 218	11 218	-		11 521	81 887	
v 17 FUTTERMITTEL		17 487	-		360 294	36 051	324 243	377 781	2 136 305		
v 18 OELSAATEN,FETTE ANG.		10 337	-	722	166 166	43 370	122 796	177 225	1 529 886		
u FESTE MIN.BRENNSTOFFE		5 993	-		151 263	92 629	58 634	157 256	2 462 617		
v 21 STEINKOHLE,-BRIKETTS		5 970	-		146 433	87 799	58 634	152 403	2 385 090		
u 22 BRAUNKOHLE U.A.,TORF		-							29 649		
v 23 KOKS		23	-		4 830	4 830	-	4 853	47 878		
v MINERALOELERZGN.U.AE.		185 564	-	145 790	2 738 193	2 157 331	580 862	3 069 547	18 805 293		
v 31 ROHES ERDOEL		156 018	-		1 865 285	1 293 769	571 516	2 021 303	11 729 798		
v 32 KRAFTSTOFFE,HEIZOEL		29 546	-	145 790	806 107	806 107	-	981 443	6 691 279		
v 33 NATUR-, RAFFINERIEGAS					28 814	28 814	-	28 814	143 920		
v 34 MINERALOELERZGN.ANG.					37 987	28 641	9 346	37 987	240 296		
u ERZE,METALLABFAELLE		-	-	-	1 233 688	506 920	726 768	1 233 688	6 296 103		
v 41 EISENERZE		-	-		963 760	463 415	500 345	963 760	5 036 308		
u 45 NE-METALLERZE		-	-		259 102	32 679	226 423	259 102	1 196 798		
u 46 EISEN-,STAHLABFAELLE		-	-		10 826	10 826	-	10 826	62 997		
z EISEN,NE-METALLE		-	-	-	-	-	-	-	-		
z 51 ROHEISEN,-STAHL		-	-		-	-	-	-	-		
z 52 STAHLHALBZEUG		-	-		-	-	-	-	-		
z 53 STAB-,FORMSTAHL U.A.		-	-		-	-	-	-	-		
z 54 STAHLBLECH,BANDSTAHL		-	-		-	-	-	-	-		
z 55 RODRE GIESSEREIERZGN.		-	-		-	-	-	-	-		
z 56 NE-METALLE,-HALBZEUG		-	-		-	-	-	-	-		
u STEINE U.ERDEN		3 397	810	-	273 345	270 344	3 001	276 742	1 142 784		
u 61 SAND,KIES,BIMS,TON		2 202	810	-	35 770	35 770	-	37 972	80 428		
z 62 SALZ,SCHWEFEL,-KIES		-	-								
u 63 AND.STEINE U.ERDEN		1 195	-		228 147	225 146	3 001	229 342	1 029 621		
u 64 ZEMENT,KALK		-	-		9 428	9 428	-	9 428	32 735		
z 65 GIPS		-	-		-	-	-	-	-		
z 69 AND.MIN.BAUSTOFFE		-	-		-	-	-	-	-		
v DUENGEMITTEL		7 265	-	1 683	153 134	89 228	63 906	162 082	944 416		
v 71 NAT.DUENGEMITTEL		1 700	-	1 683	49 436	17 613	31 823	52 819	226 808		
v 72 CHEM.DUENGEMITTEL		5 565	-	103 698	71 615	32 083	109 263	717 608			
u CHEM.ERZEUGNISSE		1 915	-	-	52 110	41 397	10 713	54 025	462 562		
u 81 CHEM.GRUNDSTOFFE U.A.		1 915	-	-	49 480	38 767	10 713	51 395	423 527		
z 82 ALUMINIUMOXID		-	-		-	-	-	-	-		
v 83 BENZOL,TEER U.AE.		-	-		2 630	2 630	-	2 630	39 035		
z 84 ZELLSTOFF,ALTPAPIER		-	-		-	-	-	-	-		
z 89 AND.CHEM.ERZEUGNISSE		-	-		-	-	-	-	-		
z AND.HALB-U.FERTIGERZ		-	-	-	-	-	-	-	-		
z 91 FAHRZEUGE		-	-		-	-	-	-	-		
z 92 LANDMASCHINEN		-	-		-	-	-	-	-		
z 93 EL.ERZGN., MASCHINEN		-	-		-	-	-	-	-		
z 94 EBW-WAREN U.A.		-	-		-	-	-	-	-		
z 95 GLAS-U.A.MIN.WAREN		-	-		-	-	-	-	-		
z 96 LEDER- U.TEXTILWAREN		-	-		-	-	-	-	-		
z 97 SONSTIGE WAREN ANG.		-	-		-	-	-	-	-		
BES.TRANSPORTGUETER		42 905	1 405	3 469	2 218 489	1 296 454	922 035	2 264 863	13 949 114		
INSGESAMT		306 298	2 499	151 664	7 464 598	4 594 941	2 869 657	7 922 560	X		
JANUAR-JUNI 1988		1 886 852	14 468	825 680	46 053 529	28 236 039	17 817 490	X	48 766 061		

\*) OHNE DEN SEEVERKEHR DER BINNENHAEFEN MIT HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES. - ABKÜRZUNGEN SIEHE HINWEIS S. 6.

1) EINSCHLIESSLICH NICHT ERMITTELTER HAEFEN.

TONNEN

## 6.2 VERSAND

NR. DER SY- STE- MA- TIK	GUETERABTEILUNG — GUETERHAUPTGRUPPE	NACH HAEFEN INNERHALB DES BUNDESGBIETES		NACH HAEFEN DER DDR UND BERLIN (OST)		IM GRENZUEBERSCHREITENDEN VERKEHR			JAN. BIS	
		ZUSAMMEN	DARUNTER BINNEN- SEE-VERK.	ZUSAMMEN	DAVON EURO- PAEISCHEN	NACH AUSSEREURO- PAEISCHEN1)	INSGESAMT	JUNI	1988	
U	LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE.	35 286	-	-	136 284	95 206	41 078	171 570	1 709 301	
Z	00 LEBENDE TIERE	-	-	-	-	-	-	-	-	
V	01 GETREIDE	35 286	-	-	136 284	95 206	41 078	171 570	1 709 301	
Z	02 KARTOFFELN	-	-	-	-	-	-	-	-	
Z	03 FRUCHETE,GEMEUSE	-	-	-	-	-	-	-	-	
Z	04 TEXTILE ROHSTOFFE	-	-	-	-	-	-	-	-	
Z	05 HOLZ UND KORK	-	-	-	-	-	-	-	-	
Z	06 ZUCKERRUEBEN	-	-	-	-	-	-	-	-	
Z	09 PFL. U.TIER. ROHST.ANG.	-	-	-	-	-	-	-	-	
U	AND.NAHRUNGSMITTEL	28 850	260	-	152 164	117 924	34 240	181 014	1 239 492	
U	11 ZUCKER	-	-	-	27 893	-	27 893	27 893	38 561	
Z	12 GETRAENKE	-	-	-	-	-	-	-	-	
Z	13 AND.GENUSSMITTEL U.A.	-	-	-	-	-	-	-	-	
Z	14 FLEISCH,EIER,MILCH	-	-	-	-	-	-	-	-	
U	16 GETREIDE,-U.AE.ERZGN.	-	-	-	153	153	-	-	-	
U	17 FUTTERMITTTEL	17 906	-	-	111 234	105 887	5 347	129 140	1 493	
V	18 OELSAATEN,FETTE ANG.	10 944	260	-	12 884	11 884	1 000	23 828	892 231	
U	300 307 207	-	-	-	-	-	-	-	-	
U	FESTE MIN.BRENNSTOFFE	5 993	-	-	36 069	29 669	6 400	42 062	391 702	
V	21 STEINKOHLE,-BRIKETTS	5 971	-	-	5 034	5 034	-	11 005	174 186	
U	22 BRAUNKOHLE U.A.,TORF	22	-	-	31 035	24 635	6 400	31 035	2 324	
V	23 KOKS	-	-	-	-	-	-	-	215 192	
V	MINERALOELERZGN.U.AE.	152 667	-	-	287 775	226 216	71 559	450 442	1 942 917	
V	31 ROHES ERDOEL	134 910	-	-	-	-	-	134 810	786 206	
V	32 KRAFTSTOFFE,HEIZOEL	17 547	-	-	266 508	195 535	70 973	284 055	926 635	
V	33 NATUR-, RAFFINERIEGAS	210	-	-	-	-	-	210	6 186	
V	34 MINERALOELERZGN.ANG.	-	-	-	31 267	30 681	586	31 267	223 890	
U	ERZE, METALLABFAELLE	-	-	-	54 021	54 021	-	54 021	229 553	
V	41 EISENERZE	-	-	-	-	-	-	-	-	
U	45 NE-METALLERZE	-	-	-	10 272	10 272	-	10 272	52 225	
U	46 EISEN-, STAHLABFAELLE	-	-	-	43 749	43 749	-	43 749	177 328	
Z	EISEN,NE-METALLE	-	-	-	-	-	-	-	-	
Z	51 ROHEISEN,-STAHL	-	-	-	-	-	-	-	-	
Z	52 STAHLHALBZEUG	-	-	-	-	-	-	-	-	
Z	53 STAB-, FORMSTAHL U.A.	-	-	-	-	-	-	-	-	
Z	54 STAHLBLECH,BANDSTAHL	-	-	-	-	-	-	-	-	
Z	55 ROHRE, GIESSEREIERZGN.	-	-	-	-	-	-	-	-	
Z	56 NE-METALLE,-HALBZEUG	-	-	-	-	-	-	-	-	
U	STEINE U.ERDEN	5 196	-	-	10 874	10 874	-	16 070	105 978	
U	61 SAND,KIES,BIMS,TON	4 189	-	-	-	-	-	4 189	27 371	
Z	62 SALZ,SCHWEFEL,-KIES	-	-	-	-	-	-	-	-	
U	63 AND. STEINE U.ERDEN	882	-	-	10 874	10 874	-	11 756	75 383	
U	64 ZEMENT,KALK	125	-	-	-	-	-	125	3 224	
Z	65 GIPS	-	-	-	-	-	-	-	-	
Z	69 AND.MIN.BAUSTOFFE	-	-	-	-	-	-	-	-	
V	DUENGEMITTEL	3 636	-	-	178 072	34 668	144 404	182 708	1 096 585	
V	71 NAT.DUENGEMITTEL	-	-	-	3 360	3 360	-	3 360	42 590	
V	72 CHEM.DUENGEMITTEL	3 636	-	-	175 712	31 308	144 404	179 348	1 053 995	
U	CHEM.ERZEUGNISSE	1 362	-	6 056	172 326	155 490	16 836	179 744	1 097 216	
U	81 CHEM.GRUNDSTOFFE U.A.	1 362	-	6 056	150 130	136 800	13 330	157 548	944 334	
Z	82 ALUMINIUMOXID	-	-	-	-	-	-	-	-	
V	83 BENZOL,TEER U.A.	-	-	-	22 196	18 690	3 506	22 196	152 882	
Z	84 ZELLSTOFF,ALTPAPIER	-	-	-	-	-	-	-	-	
Z	89 AND.CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	
Z	AND.HALB-U.FERTIGERZ	-	-	-	-	-	-	-	-	
Z	91 FAHRZEUGE	-	-	-	-	-	-	-	-	
Z	92 LANDMASCHINEN	-	-	-	-	-	-	-	-	
Z	93 EL.ERZGN., MASCHINEN	-	-	-	-	-	-	-	-	
Z	94 EBM-WAREN U.A.	-	-	-	-	-	-	-	-	
Z	95 GLAS-U.A.MIN. WAREN	-	-	-	-	-	-	-	-	
Z	96 LEDER- U.TEXTILWAREN	-	-	-	-	-	-	-	-	
Z	97 SONSTIGE WAREN ANG.	-	-	-	-	-	-	-	-	
BES.	TRANSPORTGUETER	37 513	-	393	2 656 748	1 286 318	1 370 430	2 694 654	16 326 760	
	INSGESAMT	270 503	260	6 449	3 695 333	2 010 386	1 684 947	3 972 285	X	
JANUAR-JUNI	1988	1 721 137	1 934	31 311	22 387 056	12 463 206	9 923 850	X	24 139 504	

\*) OHNE DEN SEEVERKEHR DER BINNENHAEFEN MIT HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES. - ABKÜRZUNGEN SIEHE HINWEIS S. 6.

1) EINSCHLIESSLICH NICHT ERMITTELTER HAEFEN.

## 7 GUETERVERKEHR 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		INSGESAMT		JANUAR 1988 BIS JUNI 1988	E
		V	E	V	E	V	E	V	E		
SCHLESWIG-HOLSTEIN	33 928	41 126	37 853	6 056	26 078	818 628	1 401 341	899 738	1 499 200	5 419 722	8 672 921
HAMBURG	-	25 888	37 183	393	79 861	1 594 300	2 982 266	1 620 581	3 099 310	9 602 230	18 736 655
NIEDERSACHSEN	151 218	31 618	26 599	-	13 326	414 035	1 692 722	596 871	1 883 865	3 881 579	12 827 289
BREMEN	-	20 281	19 517	-	32 399	868 370	1 388 269	888 651	1 440 185	5 390 890	8 529 196
UEBRIGE BUNDESLAENDER	X	2 499	260	.	.	.	.	2 499	260	12 732	1 934
BUNDESGEBIET	185 146	121 412	121 412	6 449	151 664	3 695 333	7 464 598	4 008 340	7 922 820	24 307 153	48 767 995

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

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

TONNEN

NR. DER SYST VERKEHRSBEZIRK	VERKEHRSGEBIET INNERHALB DES BUNDESGEBIETES	VERKEHR				GRENZ- UEBERSCHREITENDER VERKEHR				INSGESAMT			
		V	E	V	E	V	E	V	E	BIS JUNI	JANUAR 1988		
01 SCHLESWIG-HOLSTEIN													
012 FLENSBURG/OSTSEE	13 879	8 437	-	-	15 152	30 998	29 031	39 435	93 341	370 526			
013 HUSUM/NORDSEE	24 479	17 781	-	-	9 178	36 624	33 657	54 405	153 302	278 994			
014 ITZENHOE	19 900	29 872	6 056	21 445	110 830	493 541	136 786	544 858	738 853	3 053 045			
015 KIEL	-	600	-	2 690	49 920	116 691	49 920	119 981	360 190	703 205			
016 NEUMUENSTER	4 712	5 442	-	-	5 971	45 436	10 683	50 878	71 675	324 625			
017 EUTIN	10 234	1 570	-	-	226 594	169 304	236 828	170 874	1 364 685	940 616			
018 LUEBECK	1 850	8 079	-	1 943	400 983	508 747	402 833	518 769	2 637 676	3 001 910			
019 SEGEBERG/RATZEBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
ZUSAMMEN	75 054	71 781	6 056	26 078	818 628	1 401 341	899 738	1 499 200	5 419 722	8 672 921			
02 HAMBURG													
020 HAMBURG	25 888	37 183	393	79 861	1 594 300	2 982 266	1 620 581	3 098 310	9 602 230	18 736 655			
03 NIEDERSACHSEN NORD													
031 STADE/HARBURG	2 879	1 104	-	-	134 143	278 934	137 022	280 038	750 334	1 257 210			
032 UELZEN	-	-	-	-	-	-	-	-	959	-			
033 VERDEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
ZUSAMMEN	2 879	1 104	-	-	134 143	278 934	137 022	280 038	751 293	1 257 210			
04 NIEDERSACHSEN WEST													
041 EMDEN	25 261	13 058	-	-	55 899	45 984	81 160	59 042	683 587	854 718			
042 OLDBENBURG	153 922	163 655	-	13 326	220 146	1 351 943	374 068	1 528 924	2 424 051	10 642 037			
043 OSNABRUECK	-	-	-	-	-	-	-	-	250	-			
044 EMSLAND	774	-	-	-	3 847	15 861	4 621	15 861	21 871	73 324			
ZUSAMMEN	179 957	176 713	-	13 326	278 892	1 413 788	459 849	1 603 827	3 129 759	11 570 079			
05 NIEDERSACHS. SUED-OST													
051 BRAUNSCHWEIG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	527	-		
052 HANNDVER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
053 HILDESHEIM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
054 GOETTINGEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
ZUSAMMEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	527	-		
06 BREMEN													
061 BREMEN	17 804	15 015	-	21 967	480 724	739 908	498 528	776 890	3 146 051	4 687 171			
062 BREMERHAVEN	2 477	4 502	-	10 432	387 646	648 361	390 123	663 295	2 244 839	3 842 025			
ZUSAMMEN	20 281	19 517	-	32 399	868 370	1 388 269	888 651	1 440 185	5 390 890	8 529 196			
UEBRIGE VB	2 499	260	.	.	.	.	2 499	260	12 732	1 934			
INSGESAMT	306 558	306 558	6 449	151 664	3 695 333	7 464 598	4 008 340	7 922 820	24 307 153	48 767 995			

\*) 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 JUNI 1988

EINLADEGEBIET	CONTAINERART GROESSENKLASSE VON...BIS UNTER...FUSS	EMPFANG			LEERE CONTAINER ZUSAMMEN TEU	ANTEIL AN CONTAINERN %
		CONTAINER INSGESAMT	ZUSAMMEN	BELADENE CONTAINER GEWICHT DER LADUNG		
		TEU	TONNEN			
<b>HAMBURG</b>						
EUROPA	NORMAL-CONTAINER 20-30	45 602	36 622	x	8 980	19,7
	NORMAL-CONTAINER 30-40	-	-	-	-	-
	NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR	55 762	42 144	x	13 618	24,4
	KUEHL -CONTAINER 20-40	-	-	-	-	-
	FLUESSIGK.-CONT. 20-40	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	101 364	78 766	887 977	22 598	22,3
AFRIKA	NORMAL-CONTAINER 20-30	28 613	18 749	x	9 864	34,5
	NORMAL-CONTAINER 30-40	-	-	-	-	-
	NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR	6 812	2 430	x	4 382	64,3
	KUEHL -CONTAINER 20-40	-	-	-	-	-
	FLUESSIGK.-CONT. 20-40	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	35 425	21 179	262 624	14 246	40,2
AMERIKA	NORMAL-CONTAINER 20-30	29 316	22 882	x	6 434	21,9
	NORMAL-CONTAINER 30-40	-	-	-	-	-
	NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR	32 398	23 636	x	8 762	27,0
	KUEHL -CONTAINER 20-40	-	-	-	-	-
	FLUESSIGK.-CONT. 20-40	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	61 714	46 518	522 865	15 196	24,6
DARUNTER: VEREINIGTE STAATEN	NORMAL-CONTAINER 20-30	7 571	4 140	x	3 431	45,3
	NORMAL-CONTAINER 30-40	-	-	-	-	-
	NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR	17 692	14 046	x	3 646	20,6
	KUEHL -CONTAINER 20-40	-	-	-	-	-
	FLUESSIGK.-CONT. 20-40	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	25 263	18 186	170 168	7 077	28,0
KANADA	NORMAL-CONTAINER 20-30	6 455	5 525	x	930	14,4
	NORMAL-CONTAINER 30-40	-	-	-	-	-
	NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR	8 294	6 486	x	1 808	21,8
	KUEHL -CONTAINER 20-40	-	-	-	-	-
	FLUESSIGK.-CONT. 20-40	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	14 749	12 011	141 375	2 738	18,6
ASIEN	NORMAL-CONTAINER 20-30	99 657	90 944	x	8 713	8,7
	NORMAL-CONTAINER 30-40	-	-	-	-	-
	NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR	94 870	80 494	x	14 376	15,2
	KUEHL -CONTAINER 20-40	-	-	-	-	-
	FLUESSIGK.-CONT. 20-40	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	194 527	171 438	1 311 519	23 089	11,9
AUSTRALIEN	NORMAL-CONTAINER 20-30	13 379	10 420	x	2 959	22,1
	NORMAL-CONTAINER 30-40	-	-	-	-	-
	NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR	2 342	1 124	x	1 218	52,0
	KUEHL -CONTAINER 20-40	-	-	-	-	-
	FLUESSIGK.-CONT. 20-40	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	15 721	11 544	153 869	4 177	26,6
NICHT ERMIT. LAENDER	NORMAL-CONTAINER 20-30	-	-	-	-	-
	NORMAL-CONTAINER 30-40	-	-	-	-	-
	NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR	-	-	-	-	-
	KUEHL -CONTAINER 20-40	-	-	-	-	-
	FLUESSIGK.-CONT. 20-40	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	-	-	-	-	-
ALLE EINLADEGEBIETE	NORMAL-CONTAINER 20-30	216 567	179 617	x	36 950	17,1
	NORMAL-CONTAINER 30-40	-	-	-	-	-
	NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR	192 184	149 828	x	42 356	22,0
	KUEHL -CONTAINER 20-40	-	-	-	-	-
	FLUESSIGK.-CONT. 20-40	-	-	-	-	-
	INSGESAMT	408 751	329 445	3 138 854	79 306	19,4

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

9 CONTAINERVERKEHR UEBER SEE MIT HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES \*)  
NACH CONTAINERART UND TEU \*\*) JANUAR BIS JUNI 1988

AUSLADEGEBIET	CONTAINERART GROESSENKLASSE VON...BIS UNTER...FUSS	VERSAND				LEERE CONTAINER ZUSAMMEN TEU	ANTEIL AN CONTAINERN %
		CONTAINER INSGESAMT	ZUSAMMEN TEU	BELADENE CONTAINER GEWICHT DER LADUNG	TONNEN		
					HAMBURG		
EUROPA	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	47 633	36 284	x	-	11 349	23,8
	ZUSAMMEN	93 861	69 402	671 311		24 459	26,1
AFRIKA	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	32 398	31 380	x	-	1 018	3,1
	ZUSAMMEN	40 732	39 572	428 948		1 160	2,8
AMERIKA	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	26 484	22 254	x	-	4 230	16,0
	ZUSAMMEN	33 714	32 606	x	-	1 108	3,3
DARUNTER: VEREINIGTE STAATEN	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	5 827	5 642	x	-	185	3,2
	ZUSAMMEN	19 022	18 748	x	-	274	1,4
		-	-	-	-	-	-
KANADA	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	6 611	6 436	x	-	175	2,6
	ZUSAMMEN	9 112	9 032	x	-	80	0,9
		-	-	-	-	-	-
ASIEN	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	75 464	70 556	x	-	4 908	6,5
	ZUSAMMEN	86 828	83 478	x	-	3 350	3,9
		-	-	-	-	-	-
AUSTRALIEN	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	18 880	17 521	x	-	1 359	7,2
	ZUSAMMEN	3 962	3 780	x	-	182	4,6
		-	-	-	-	-	-
NICHT ERMIT. LAENDER	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	-	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	-	-	-	-	-	-
ALLE AUSLADEGEBIETE	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	200 859	177 995	x	-	22 864	11,4
	INSGESAMT	179 066	161 174	x	-	17 892	10,0
		-	-	-	-	-	-
		379 925	339 169	3 546 641		40 756	10,7

\*) 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 JUNI 1988

EINLADEGEBIET	CONTAINERART GROESSENKLASSE VON...BIS UNTER...FUSS	EMPFANG								
		CONTAINER INSGESAMT	ZUSAMMEN	BELADENE CONTAINER	DURCHSCHNITT-	LEERE CONTAINER				
				GEWICHT DER LADUNG	LICHE LADUNG JE CONTAINER	ZUSAMMEN	ANTEIL AN CONTAINERN %			
TEU										
BREMISCHE HAEFEN										
EUROPA	NORMAL-CONTAINER 20-30	20 173	14 034	212 597	15,1	6 139	30,4			
	NORMAL-CONTAINER 30-40	-	-	-	-	-	-			
	NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR	60 138	38 294	311 896	16,3	21 844	36,3			
	KUEHL -CONTAINER 20-40	-	-	-	X	-	-			
	FLUESSIGK.-CONT. 20-40	-	-	-	X	-	-			
	ZUSAMMEN	80 311	52 328	524 493	X	27 983	34,8			
AFRIKA	NORMAL-CONTAINER 20-30	8 382	5 607	84 039	15,0	2 775	33,1			
	NORMAL-CONTAINER 30-40	-	-	-	-	-	-			
	NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR	2 644	1 492	11 374	15,2	1 152	43,6			
	KUEHL -CONTAINER 20-40	-	-	-	X	-	-			
	FLUESSIGK.-CONT. 20-40	-	-	-	X	-	-			
	ZUSAMMEN	11 026	7 099	95 413	X	3 827	35,6			
AMERIKA	NORMAL-CONTAINER 20-30	30 960	21 176	276 895	13,1	9 784	31,6			
	NORMAL-CONTAINER 30-40	-	-	-	-	-	-			
	NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR	86 422	70 214	456 676	13,0	16 208	18,8			
	KUEHL -CONTAINER 20-40	-	-	-	X	-	-			
	FLUESSIGK.-CONT. 20-40	-	-	-	X	-	-			
	ZUSAMMEN	117 382	91 390	733 571	X	25 992	22,1			
DARUNTER: VEREINIGTE STAATEN	NORMAL-CONTAINER 20-30	15 569	8 980	95 301	10,6	6 589	42,3			
	NORMAL-CONTAINER 30-40	-	-	-	-	-	-			
	NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR	75 694	61 622	392 688	12,7	14 072	18,6			
	KUEHL -CONTAINER 20-40	-	-	-	X	-	-			
	FLUESSIGK.-CONT. 20-40	-	-	-	X	-	-			
	ZUSAMMEN	91 263	70 602	487 990	X	20 661	22,6			
KANADA	NORMAL-CONTAINER 20-30	3 029	2 604	38 561	14,8	425	14,0			
	NORMAL-CONTAINER 30-40	-	-	-	-	-	-			
	NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR	6 020	4 826	35 354	14,7	1 194	19,8			
	KUEHL -CONTAINER 20-40	-	-	-	X	-	-			
	FLUESSIGK.-CONT. 20-40	-	-	-	X	-	-			
	ZUSAMMEN	9 049	7 430	73 915	X	1 619	17,9			
ASIEN	NORMAL-CONTAINER 20-30	16 789	12 607	122 792	9,7	4 182	24,9			
	NORMAL-CONTAINER 30-40	-	-	-	-	-	-			
	NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR	13 742	11 286	55 169	9,8	2 456	17,9			
	KUEHL -CONTAINER 20-40	-	-	-	X	-	-			
	FLUESSIGK.-CONT. 20-40	-	-	-	X	-	-			
	ZUSAMMEN	30 531	23 893	177 961	X	6 638	21,7			
AUSTRALIEN	NORMAL-CONTAINER 20-30	1 017	818	12 777	15,6	199	19,6			
	NORMAL-CONTAINER 30-40	-	-	-	-	-	-			
	NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR	164	30	190	12,7	134	81,7			
	KUEHL -CONTAINER 20-40	-	-	-	X	-	-			
	FLUESSIGK.-CONT. 20-40	-	-	-	X	-	-			
	ZUSAMMEN	1 181	848	12 967	X	333	28,2			
NICHT ERMIT. LAENDER	NORMAL-CONTAINER 20-30	-	-	-	-	-	-			
	NORMAL-CONTAINER 30-40	-	-	-	-	-	-			
	NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR	4	4	13	6,5	-	-			
	KUEHL -CONTAINER 20-40	-	-	-	X	-	-			
	FLUESSIGK.-CONT. 20-40	-	-	-	X	-	-			
	ZUSAMMEN	4	4	13	X	-	-			
ALLE EINLADEGEBIETE	NORMAL-CONTAINER 20-30	77 321	54 242	709 100	13,1	23 079	29,8			
	NORMAL-CONTAINER 30-40	-	-	-	-	-	-			
	NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR	163 114	121 320	835 318	13,8	41 794	25,6			
	KUEHL -CONTAINER 20-40	-	-	-	X	-	-			
	FLUESSIGK.-CONT. 20-40	-	-	-	X	-	-			
	INSGESAMT	240 435	175 562	1 544 418	X	64 873	27,0			

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

9 CONTAINERVERKEHR UEBER SEE MIT HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES \*)  
NACH CONTAINERART UND TEU \*\*) JANUAR BIS JUNI 1988

VERSAND

AUSLADEGEBIET	CONTAINERART GROESSENKLASSE VON...BIS UNTER...FUSS	CONTAINER INSGESAMT TEU	ZUSAMMEN	BELADENE CONTAINER			LEERE CONTAINER ZUSAMMEN TEU	ANTEIL AN CONTAINERN %
				GEWICHT DER LADUNG TONNEN	DURCHSCHNITT- LICHE LADUNG JE CONTAINER			
<b>BREMISCHE HAEFEN</b>								
EUROPA	NORMAL-CONTAINER 20-30	14 519	9 472	115 758	12,2		5 047	34,8
	NORMAL-CONTAINER 30-40	-	-	-	-		-	-
	NORMAL-CONTAINER 40 U.MEHR	35 312	22 046	163 550	14,8	X	13 266	37,6
	KUEHL -CONTAINER 20-40	-	-	-	-	X	-	-
	FLUESSIGK.-CONT. 20-40	-	-	-	-	X	-	-
	ZUSAMMEN	49 831	31 518	279 308	X		18 313	36,8
AFRIKA	NORMAL-CONTAINER 20-30	11 007	10 927	128 115	11,7		80	0,7
	NORMAL-CONTAINER 30-40	-	-	-	-		-	-
	NORMAL-CONTAINER 40 U.MEHR	4 200	4 170	25 589	12,3		30	0,7
	KUEHL -CONTAINER 20-40	-	-	-	-	X	-	-
	FLUESSIGK.-CONT. 20-40	-	-	-	-	X	-	-
	ZUSAMMEN	15 207	15 097	153 704	X		110	0,7
AMERIKA	NORMAL-CONTAINER 20-30	41 311	38 579	539 125	14,0		2 732	6,6
	NORMAL-CONTAINER 30-40	-	-	-	-		-	-
	NORMAL-CONTAINER 40 U.MEHR	128 006	117 168	750 502	12,8	X	10 838	8,5
	KUEHL -CONTAINER 20-40	-	-	-	-	X	-	-
	FLUESSIGK.-CONT. 20-40	-	-	-	-	X	-	-
	ZUSAMMEN	169 317	155 747	1 289 627	X		13 570	8,0
<b>DARUNTER:</b>								
VEREINIGTE STAATEN	NORMAL-CONTAINER 20-30	22 786	22 380	316 181	14,1		406	1,8
	NORMAL-CONTAINER 30-40	-	-	-	-		-	-
	NORMAL-CONTAINER 40 U.MEHR	109 430	99 234	637 803	12,9	X	10 196	9,3
	KUEHL -CONTAINER 20-40	-	-	-	-	X	-	-
	FLUESSIGK.-CONT. 20-40	-	-	-	-	X	-	-
	ZUSAMMEN	132 216	121 614	953 984	X		10 602	8,0
KANADA	NORMAL-CONTAINER 20-30	4 743	4 736	71 345	15,1		7	0,1
	NORMAL-CONTAINER 30-40	-	-	-	-		-	-
	NORMAL-CONTAINER 40 U.MEHR	10 104	9 970	66 672	13,4		134	1,3
	KUEHL -CONTAINER 20-40	-	-	-	-	X	-	-
	FLUESSIGK.-CONT. 20-40	-	-	-	-	X	-	-
	ZUSAMMEN	14 847	14 706	138 017	X		141	0,9
ASIEN	NORMAL-CONTAINER 20-30	25 972	25 520	355 860	13,8		452	1,7
	NORMAL-CONTAINER 30-40	-	-	-	-		-	-
	NORMAL-CONTAINER 40 U.MEHR	21 474	20 954	157 583	15,0	X	520	2,4
	KUEHL -CONTAINER 20-40	-	-	-	-	X	-	-
	FLUESSIGK.-CONT. 20-40	-	-	-	-	X	-	-
	ZUSAMMEN	47 446	46 474	513 443	X		972	2,0
AUSTRALIEN	NORMAL-CONTAINER 20-30	167	167	3 514	21,0		-	-
	NORMAL-CONTAINER 30-40	-	-	-	-		-	-
	NORMAL-CONTAINER 40 U.MEHR	-	-	-	-		-	-
	KUEHL -CONTAINER 20-40	-	-	-	-	X	-	-
	FLUESSIGK.-CONT. 20-40	-	-	-	-	X	-	-
	ZUSAMMEN	167	167	3 514	X		-	-
NICHT ERMIT. LAENDER	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 AUSLADEGEBIETE	NORMAL-CONTAINER 20-30	92 976	84 665	1 142 372	13,5		8 311	8,9
	NORMAL-CONTAINER 30-40	-	-	-	-		-	-
	NORMAL-CONTAINER 40 U.MEHR	188 992	164 338	1 097 224	13,4	X	24 654	13,0
	KUEHL -CONTAINER 20-40	-	-	-	-	X	-	-
	FLUESSIGK.-CONT. 20-40	-	-	-	-	X	-	-
	INSGESAMT	281 968	249 003	2 239 596	X		32 965	11,7

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

10 ANZAHL UND EIGENGEWICHTE DER BEFÖRDERTEN 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	ANZAHL	TONNEN	ANZAHL	TONNEN	ANZAHL
NACH VERKEHRS									
1	VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES 3)	77 262	43 559	42 785	6 222	34 477	-	-	-
2	VERSAND NACH HÄFEN AUSSERHALB DES BUNDESGB.	598 364	111 863	132 650	30 401	223 753	9 856	186 657	
3	EUROPAEISCHE HÄFEN	598 292	111 863	132 650	30 401	223 753	9 856	186 657	
4	EUROPAEISCHE GEMEINSCHAFTEN	387 752	86 209	101 385	15 795	116 260	8 786	159 907	
5	UEBRIGES EUROPA	210 540	25 654	31 265	14 606	107 493	1 070	26 750	
6	DAR.: SOWJETUNION	-	-	-	-	-	-	-	-
7	NORWEGEN	13 873	2 680	3 090	1 221	7 148	-	-	-
8	SCHWEDEN	151 695	16 013	20 707	13 070	97 862	300	7 500	
9	FINNLAND	44 359	6 599	6 994	303	2 368	770	19 250	
10	AUSSEREUROPAEISCHE HÄFEN	72	-	-	-	-	-	-	-
11	AFRIKA	-	-	-	-	-	-	-	-
12	NORDAMERIKA	72	-	-	-	-	-	-	-
13	MITTEL- UND SUEDAMERIKA	-	-	-	-	-	-	-	-
14	ASIEN	-	-	-	-	-	-	-	-
15	AUSTRALIEN, OZEANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-
16	POLARGEBIETE	-	-	-	-	-	-	-	-
17	NICHT ERMITTELTE LAENDER	-	-	-	-	-	-	-	-
18	EMPFANG AUS HÄFEN AUSSERHALB DES BUNDESGB.	622 111	138 526	153 943	30 193	220 185	10 361	189 970	
19	EUROPAEISCHE HÄFEN	622 051	138 526	153 943	30 193	220 185	10 361	189 970	
20	EUROPAEISCHE GEMEINSCHAFTEN	404 371	112 128	122 693	14 163	103 930	9 460	167 445	
21	UEBRIGES EUROPA	217 680	26 398	31 250	16 030	116 255	901	22 525	
22	DAR.: SOWJETUNION	21	-	-	-	-	-	-	-
23	NORWEGEN	10 861	2 987	3 280	1 034	3 905	-	-	-
24	SCHWEDEN	165 250	20 659	24 420	14 721	110 164	195	4 875	
25	FINNLAND	41 142	2 451	3 144	275	2 186	706	17 650	
26	AUSSEREUROPAEISCHE HÄFEN	60	-	-	-	-	-	-	-
27	AFRIKA	-	-	-	-	-	-	-	-
28	NORDAMERIKA	60	-	-	-	-	-	-	-
29	MITTEL- UND SUEDAMERIKA	-	-	-	-	-	-	-	-
30	ASIEN	-	-	-	-	-	-	-	-
31	AUSTRALIEN, OZEANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-
32	POLARGEBIETE	-	-	-	-	-	-	-	-
33	NICHT ERMITTELTE LAENDER	-	-	-	-	-	-	-	-
34	INSGESAMT	1 297 737	293 948	329 378	66 816	478 415	20 217	376 627	
NACH									
35	LÜBECK	241 837	23 990	30 066	18 122	143 688	1 070	26 750	
36	KIEL	32 828	11 599	13 381	2 151	13 912	-	-	
37	HAMBURG	5 787	1 655	1 867	39	344	-	-	
38	BREMISCHE HÄFEN	342	-	-	-	-	-	-	-
39	BREMEN STADT	-	-	-	-	-	-	-	-
40	BREMERHAVEN	342	-	-	-	-	-	-	-
41	EMDEN	8 693	3 152	2 837	708	5 664	-	-	
42	PUTTGARDEN	292 423	58 590	70 306	8 584	62 210	8 786	159 907	
43	UEBRIGE HÄFEN	94 162	56 495	57 424	6 019	32 412	-	-	-
44	ZUSAMMEN	676 072	155 481	175 881	36 623	258 230	9 856	186 657	
45	LÜBECK	253 579	30 507	36 373	19 965	149 980	901	22 525	
46	KIEL	32 248	15 250	15 877	2 134	11 492	-	-	
47	HAMBURG	5 739	1 209	1 386	101	874	-	-	
48	BREMISCHE HÄFEN	90	-	-	-	-	-	-	-
49	BREMEN STADT	-	-	-	-	-	-	-	-
50	BREMERHAVEN	90	-	-	-	-	-	-	-
51	EMDEN	8 605	3 152	2 837	708	5 664	-	-	
52	PUTTGARDEN	303 373	77 069	85 236	7 001	50 692	9 460	167 445	
53	UEBRIGE HÄFEN	95 739	54 898	55 019	6 506	35 960	-	-	-
54	ZUSAMMEN	699 373	182 085	196 728	36 415	254 662	10 361	189 970	
NACH FLAGGEN IM VERKEHR MIT HÄFEN									
55	BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	192 997	36 602	44 457	7 139	52 244	4 966	88 102	
56	DAENEMARK	171 349	43 042	49 582	4 095	29 813	4 590	91 055	
57	FINNLAND	11 594	3 545	4 133	139	1 090	-	-	
58	GROSSBRITANNIEN	-	-	-	-	-	-	-	-
59	LIBERIA	1 560	-	-	6	48	-	-	-
60	NIEDERLANDE	-	-	-	-	-	-	-	-
61	NORWEGEN	14 037	2 680	3 090	1 221	7 148	-	-	-
62	SCHWEDEN	114 025	13 256	16 057	9 212	68 944	300	7 500	
63	VEREINIGTE STAATEN	-	-	-	-	-	-	-	-
64	UEBRIGE FLAGGEN	92 802	12 738	15 331	8 589	64 466	-	-	-
65	ZUSAMMEN	598 364	111 863	132 650	30 401	223 753	9 856	186 657	
66	BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	200 508	45 491	49 835	6 119	44 802	6 044	86 581	
67	DAENEMARK	178 963	55 646	60 220	4 079	29 284	4 122	88 514	
68	FINNLAND	11 178	2 347	3 040	153	1 210	-	-	
69	GROSSBRITANNIEN	-	-	-	-	-	-	-	-
70	LIBERIA	1 834	-	-	-	-	-	-	-
71	NIEDERLANDE	-	-	-	-	-	-	-	-
72	NORWEGEN	10 946	2 987	3 280	1 034	3 905	-	-	-
73	SCHWEDEN	122 425	14 757	17 649	10 267	76 805	195	4 875	
74	VEREINIGTE STAATEN	-	-	-	-	-	-	-	-
75	UEBRIGE FLAGGEN	96 257	17 298	19 819	8 541	64 179	-	-	-
76	ZUSAMMEN	622 111	138 526	153 943	30 193	220 185	10 361	189 970	

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

## GUETERVERKEHRS SOWIE DER TRANSPORTBEHAELTER \*) IM JUNI 1988

CONTAINER VON 20 FUSS UND DARUEBER 2)												LFD. NR.	
ZUSAMMEN				DAVON				TRAEGERSCHIFFSLEICHTER				INSGESAMT	
TRAILER ANZAHL	TONNEN	TEU	TONNEN	BELADEN TEU	TONNEN	LEER TEU	TONNEN	BELADEN ANZAHL	TONNEN	LEER ANZAHL	TONNEN		
<b>BEZIEHUNGEN</b>													
-	-	507	1 022	385	771	122	251	-	-	-	-	78 284 1	
9 286	55 304	122 475	262 023	109 535	233 476	12 940	28 547	15	1 125	1	210	861 722 2	
9 274	55 232	30 333	67 503	21 845	48 831	8 488	18 672	15	1 125	-	-	666 920 3	
1 651	10 200	13 034	30 537	9 952	23 294	3 082	7 243	15	1 125	-	-	419 414 4	
7 623	45 032	17 299	36 966	11 893	25 537	5 406	11 429	-	-	-	-	247 506 5	
-	-	517	1 064	344	709	173	355	-	-	-	-	1 064 6	
435	3 635	2 524	5 380	1 457	3 035	1 067	2 345	-	-	-	-	19 253	
4 880	25 626	5 922	12 820	4 483	9 758	1 433	3 082	-	-	-	-	164 515 8	
2 304	15 747	4 056	8 975	2 991	6 707	1 065	2 268	-	-	-	-	53 334 9	
12	72	92 142	194 520	87 690	184 645	4 452	9 875	-	-	1	210	194 802 10	
-	-	11 163	23 256	10 773	22 286	390	970	-	-	1	210	23 466 11	
12	72	31 675	68 086	30 317	65 269	1 358	2 827	-	-	-	-	68 168 12	
-	-	6 810	14 290	5 145	10 553	1 665	3 737	-	-	-	-	14 290 13	
-	-	37 953	79 520	37 217	77 856	736	1 664	-	-	-	-	79 520 14	
-	-	4 541	9 358	4 238	8 681	303	677	-	-	-	-	9 358 15	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 16	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 17	
9 150	58 013	122 932	262 534	92 178	195 982	30 754	66 552	14	1 330	-	-	885 975 18	
9 140	57 953	37 670	82 405	27 080	59 046	10 590	23 359	12	900	-	-	705 356 19	
1 653	10 303	16 326	36 676	9 304	21 693	7 022	14 983	12	900	-	-	441 947 20	
7 487	47 650	21 344	45 728	17 776	37 353	3 568	8 376	-	-	-	-	263 409 21	
3	21	447	928	411	850	36	79	-	-	-	-	950 22	
442	3 676	3 249	7 036	2 132	4 419	1 117	2 617	-	-	-	-	17 897 23	
4 864	25 791	8 081	17 186	7 309	15 340	772	1 846	-	-	-	-	182 436 24	
2 178	18 162	5 335	11 489	4 393	9 216	942	2 273	-	-	-	-	52 631 25	
10	60	85 262	180 129	65 098	136 836	20 164	43 193	2	430	-	-	180 619 26	
-	-	9 185	20 129	5 449	11 817	3 736	8 212	2	430	-	-	20 559 27	
10	60	24 096	51 238	17 409	37 333	6 687	13 905	-	-	-	-	51 298 28	
-	-	7 574	15 943	5 766	12 041	1 808	3 902	-	-	-	-	15 943 29	
-	-	41 226	85 932	34 361	70 866	6 865	14 966	-	-	-	-	85 832 30	
-	-	3 181	6 887	2 113	4 679	1 068	2 208	-	-	-	-	6 887 31	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 32	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	- 33	
18 436	113 317	245 914	525 578	202 098	430 229	43 816	95 350	29	2 455	1	210	1 825 981 34	
<b>HAEFEN</b>													
<b>SAND</b>													
7 405	41 333	2 220	5 848	1 870	5 016	350	832	-	-	-	-	247 685 35	
651	5 535	100	169	100	169	-	-	-	-	-	-	32 997 36	
518	3 576	67 388	141 200	60 837	126 253	6 551	14 947	-	-	1	210	147 197 37	
57	342	48 769	103 206	43 072	91 495	5 697	11 711	-	-	-	-	103 548 38	
-	-	7 128	14 586	6 015	12 222	1 113	2 364	-	-	-	-	14 586 39	
57	342	41 641	88 620	37 057	79 273	4 584	9 347	-	-	-	-	88 962 40	
37	192	-	3 443	10 329	3 068	9 204	375	1 125	-	-	-	-	8 693 41
618	4 326	935	2 033	797	1 757	138	276	15	1 125	-	-	302 752 42	
9 286	55 304	122 855	262 785	109 744	233 894	13 111	28 891	15	1 125	1	210	940 192 44	
<b>PFANG</b>													
7 342	44 701	3 085	7 338	2 532	5 698	553	1 640	-	-	-	-	260 917 45	
574	4 879	69	138	69	138	-	-	-	-	-	-	32 386 46	
499	3 479	72 644	153 948	56 202	117 854	16 442	36 094	2	430	-	-	160 117 47	
16	90	43 017	89 632	29 817	62 508	13 200	27 124	-	-	-	-	89 722 48	
-	-	6 805	14 199	4 629	9 499	2 176	4 700	-	-	-	-	14 199 49	
16	90	36 212	75 433	25 188	53 009	11 024	22 424	-	-	-	-	75 523 50	
39	104	-	3 316	9 948	2 733	8 198	583	1 749	-	-	-	-	8 605 51
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	313 321 52	
680	4 760	1 308	2 552	1 210	2 356	98	196	12	900	-	-	99 191 53	
9 150	58 013	123 439	263 556	92 563	196 753	30 876	66 803	14	1 330	-	-	964 259 54	
<b>AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES</b>													
<b>SAND</b>													
1 275	8 194	26 035	55 708	22 726	48 269	3 309	7 439	-	-	1	210	248 915 55	
135	899	8 224	19 933	7 003	17 191	1 221	2 742	-	-	-	-	191 282 56	
876	6 371	1 312	3 102	922	2 232	390	870	-	-	-	-	14 696 57	
-	-	8 773	18 336	8 409	17 494	364	842	-	-	-	-	18 336 58	
216	1 512	1 384	2 850	1 229	2 511	155	338	15	1 125	-	-	5 535 59	
-	-	5 682	12 046	5 484	11 593	198	453	-	-	-	-	12 046 60	
466	3 799	1 814	3 929	902	1 913	912	2 016	-	-	-	-	17 966 61	
3 971	21 524	2 301	5 106	2 121	4 726	180	380	-	-	-	-	119 131 62	
2 347	13 005	54 366	114 377	49 356	103 356	5 010	11 021	-	-	-	-	26 636 63	
9 286	55 304	122 475	262 023	109 535	233 476	12 940	28 547	15	1 125	1	210	861 722 65	
<b>PFANG</b>													
1 061	9 290	29 113	62 311	22 308	47 506	6 805	14 805	2	430	-	-	263 249 66	
135	945	7 114	16 499	4 082	9 972	3 032	6 527	-	-	-	-	195 462 67	
871	6 928	1 516	3 459	1 201	2 632	315	827	-	-	-	-	14 637 68	
-	-	8 294	17 226	6 359	13 230	1 935	3 996	-	-	-	-	17 226 69	
262	1 834	1 259	2 662	830	1 715	429	947	12	900	-	-	5 396 70	
-	-	4 951	10 371	4 011	8 318	940	2 053	-	-	-	-	10 371 71	
474	3 761	2 139	4 700	1 178	2 413	961	2 287	-	-	-	-	15 646 72	
4 168	23 096	2 898	6 346	2 149	4 569	749	1 777	-	-	-	-	128 771 73	
-	-	9 536	20 612	7 481	16 439	2 055	4 173	-	-	-	-	20 612 74	
2 179	12 159	56 112	118 348	42 579	89 188	13 533	29 160	-	-	-	-	214 605 75	
9 150	58 013	122 932	262 534	92 178	195 982	30 754	66 552	14	1 330	-	-	885 975 76	

-2) EINSCHL. CONTAINER AUF LKW ODER EISENBAHNWAGEN. - 3) EMPFANG AUS ALLEN HAEFEN DES BUNDESGBIETES SOWIE VERSAND NACH BINNENHAEFEN DES BUNDESGBIETES.

11 Gesamtverkehr auf dem Nord-Ostsee-Kanal im Juni 1988 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>	3 472	3 455,8	6 076,8	1 771	1 726,2	3 040,8	1 701	1 729,6	3 036,0
darunter: Tanker .....	881	790,0	1 364,2	439	392,5	671,0	442	397,6	693,2
Binnenschiffe .....	513	152,7	233,5	263	77,9	118,9	250	74,8	114,6
<b>Fischereifahrzeuge .....</b>	56	13,0	29,7	14	7,8	17,7	42	5,2	12,0
<b>Dienstfahrzeuge .....</b>	8	2,0	7,8	5	1,1	4,2	3	0,9	3,6
<b>Militärfahrzeuge .....</b>	190	53,4	117,2	120	28,4	67,2	70	25,1	50,1
<b>Spezialfahrzeuge .....</b>	137	12,0	32,0	74	7,6	18,8	63	4,4	13,2
<b>Sportfahrzeuge .....</b>	5	0,5	1,3	4	0,5	1,3	1	0,0	0,0
<b>Insgesamt ...</b>	3 868	3 536,7	6 264,8	1 988	1 771,5	3 150,0	1 880	1 765,3	3 114,8
<b>Januar - Juni 1988 ...</b>	23 333	22 104,2	39 284,7	11 757	10 632,9	18 868,3	11 576	11 471,3	20 416,5
<b>Fahrzeuge der Bundesrepublik Deutschland</b>									
<b>Handelsschiffe<sup>1)</sup> .....</b>	1 801	754,1	1 201,4	905	385,6	611,6	896	368,5	589,8
darunter: Tanker .....	604	298,9	494,7	301	152,8	247,2	303	146,2	247,5
Binnenschiffe .....	511	152,4	233,0	262	77,7	118,7	249	74,7	114,4
<b>Fischereifahrzeuge .....</b>	41	1,4	4,0	6	0,1	0,4	35	1,3	3,6
<b>Dienstfahrzeuge .....</b>	8	2,0	7,8	5	1,1	4,2	3	0,9	3,6
<b>Militärfahrzeuge .....</b>	160	37,0	89,2	111	25,7	61,3	49	11,4	27,9
<b>Spezialfahrzeuge .....</b>	133	9,9	27,8	70	5,4	14,6	63	4,4	13,2
<b>Sportfahrzeuge .....</b>	3	0,4	0,9	2	0,4	0,9	1	0,0	0,0
<b>Zusammen ...</b>	2 146	804,8	1 331,0	1 099	418,3	692,9	1 047	386,5	638,1
<b>Januar - Juni 1988 ...</b>	11 956	4 677,4	7 727,5	6 057	2 362,0	3 896,4	5 899	2 315,4	3 831,1
<b>Fahrzeuge der Deutschen Demokratischen Republik</b>									
<b>Handelsschiffe<sup>1)</sup> .....</b>	156	301,7	579,0	79	130,5	258,4	77	171,2	320,6
darunter: Tanker .....	8	6,5	19,6	5	5,5	17,2	3	1,0	2,3
Binnenschiffe .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Fischereifahrzeuge .....</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Dienstfahrzeuge .....</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Militärfahrzeuge .....</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Spezialfahrzeuge .....</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Sportfahrzeuge .....</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Zusammen ...</b>	156	301,7	579,0	79	130,5	258,4	77	171,2	320,6
<b>Januar - Juni 1988 ...</b>	986	1 979,6	3 765,1	471	819,9	1 543,8	515	1 159,7	2 221,3
<b>Fahrzeuge fremder Staaten</b>									
<b>Handelsschiffe<sup>1)</sup> .....</b>	1 515	2 400,0	4 296,4	787	1 210,1	2 170,8	728	1 189,9	2 125,6
darunter: Tanker .....	269	484,6	849,9	133	234,2	406,6	136	250,4	443,3
Binnenschiffe .....	2	0,3	0,5	1	0,2	0,2	1	0,2	0,2
<b>Fischereifahrzeuge .....</b>	15	11,6	25,7	8	7,7	17,3	7	3,9	8,4
<b>Dienstfahrzeuge .....</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Militärfahrzeuge .....</b>	30	16,4	28,1	9	2,7	5,9	21	13,7	22,2
<b>Spezialfahrzeuge .....</b>	4	2,1	4,2	4	2,1	4,2	-	-	-
<b>Sportfahrzeuge .....</b>	2	0,1	0,4	2	0,1	0,4	-	-	-
<b>Zusammen ...</b>	1 566	2 430,2	4 354,9	810	1 222,7	2 198,7	756	1 207,5	2 156,2
<b>Januar - Juni 1988 ...</b>	10 391	15 447,1	27 792,1	5 229	7 451,0	13 428,1	5 162	7 996,1	14 364,0

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

12 Verkehr der Handelsschiffe\*) auf dem Nord-Ostsee-Kanal im Juni 1988 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 .....	1 801	754 122	1 245	525 185	1 376 696	556	228 937
Deutsche Demokratische Republik .....	156	301 681	124	216 442	223 237	32	85 239
Ägypten .....	14	45 303	10	34 232	26 228	4	11 071
Belgien .....	3	3 525	2	3 514	5 896	1	11
Brasilien .....	3	25 946	3	25 946	14 042	-	-
Bulgarien .....	-	-	-	-	-	-	-
Dänemark .....	91	41 557	71	28 572	49 420	20	12 985
Finnland .....	77	124 669	65	107 054	193 266	12	17 615
Frankreich .....	10	9 713	10	9 713	16 420	-	-
Griechenland .....	14	100 920	8	38 056	60 503	6	62 864
Großbritannien .....	47	126 149	35	80 180	144 101	12	45 969
Indien .....	6	62 133	3	15 762	37 016	3	46 371
Island .....	3	2 480	2	1 482	1 910	1	998
Italien .....	10	11 616	5	6 252	13 466	5	5 364
Jugoslawien .....	13	72 860	4	14 639	32 741	9	58 221
Libanon .....	-	-	-	-	-	-	-
Liberia .....	4	12 975	1	2 052	1 948	3	10 923
Marokko .....	5	9 706	3	5 263	11 957	2	4 443
Niederlande .....	228	185 979	194	155 442	316 667	34	30 537
Norwegen .....	60	95 639	39	45 729	107 739	21	49 910
Panama .....	39	89 546	22	52 448	90 989	17	37 098
Polen .....	130	242 554	113	219 369	328 589	17	23 185
Schweden .....	168	257 681	116	201 223	435 752	52	56 458
Singapur .....	11	46 946	3	5 091	10 558	8	41 855
Sowjetunion .....	175	223 955	126	149 338	269 301	49	74 617
Spanien .....	12	18 642	8	13 521	35 675	4	5 121
Tschechoslowakei .....	1	5 250	1	5 250	13 000	-	-
Türkei .....	3	8 541	2	4 685	9 815	1	3 856
Vereinigte Staaten .....	2	31 902	2	31 902	64 700	-	-
Zypern .....	91	110 266	64	71 958	116 877	27	38 308
Übrige Flaggen .....	295	433 533	223	266 256	436 603	72	167 277
Insgesamt ...	3 472	3 455 789	2 504	2 336 556	4 445 112	968	1 119 233
Januar - Juni 1988 ...	21 284	21 710 876	15 882	15 604 274	30 343 072	5 402	6 106 602
<b>Durchgangsverkehr</b>							
Bundesrepublik Deutschland .....	1 041	542 173	857	419 752	1 096 938	184	122 421
Deutsche Demokratische Republik .....	156	301 681	124	216 442	223 237	32	85 239
Ägypten .....	14	45 303	10	34 232	26 228	4	11 071
Belgien .....	3	3 525	2	3 514	5 896	1	11
Brasilien .....	3	25 946	3	25 946	14 042	-	-
Bulgarien .....	-	-	-	-	-	-	-
Dänemark .....	70	24 415	61	20 076	35 531	9	4 339
Finnland .....	76	122 479	65	107 054	193 266	11	15 425
Frankreich .....	10	9 713	10	9 713	16 420	-	-
Griechenland .....	14	100 920	8	38 056	60 503	6	62 864
Großbritannien .....	45	92 621	34	63 412	113 101	11	29 209
Indien .....	4	33 393	2	1 392	10 766	2	32 001
Island .....	3	2 480	2	1 482	1 910	1	998
Italien .....	10	11 616	5	6 252	13 466	5	5 364
Jugoslawien .....	12	64 362	4	14 639	32 741	8	49 723
Libanon .....	-	-	-	-	-	-	-
Liberia .....	3	7 369	1	2 052	1 948	2	5 317
Marokko .....	5	9 706	3	5 263	11 957	2	4 443
Niederlande .....	193	153 136	176	137 579	278 804	17	15 557
Norwegen .....	28	40 122	18	17 349	43 120	10	22 773
Panama .....	39	89 546	22	52 448	90 989	17	37 098
Polen .....	128	240 844	111	217 659	326 779	17	23 185
Schweden .....	146	237 738	106	194 469	418 488	40	43 269
Singapur .....	11	46 946	3	5 091	10 558	8	41 855
Sowjetunion .....	151	179 188	114	125 662	233 156	37	53 526
Spanien .....	11	18 316	8	13 521	35 675	3	4 795
Tschechoslowakei .....	1	5 250	1	5 250	13 000	-	-
Türkei .....	3	8 541	2	4 685	9 815	1	3 856
Vereinigte Staaten .....	-	-	-	-	-	-	-
Zypern .....	75	97 289	57	66 589	101 454	18	30 700
Übrige Flaggen .....	266	388 789	208	244 737	390 677	58	144 052
Insgesamt ...	2 521	2 903 407	2 017	2 054 316	3 810 465	504	849 091
Januar - Juni 1988 ...	16 070	18 791 607	13 184	14 080 549	26 879 124	2 886	4 711 058

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

**13 Güterverkehr der Handelsschiffe\*) auf dem Nord-Ostsee-Kanal im Juni 1988 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 .....	686 704	96 250	-	135 585	197 734	-	257 135
Kohle .....	118 247	1 650	2 400	21 274	7 601	-	85 322
Erze .....	50 541	4 642	-	19 765	420	-	25 714
Holz .....	460 840	14 008	-	27 144	117 910	21 557	280 221
Zellulose .....	109 472	3 274	-	12 123	61 289	2 222	30 564
Getreide .....	121 872	10 731	-	27 027	51 877	-	32 237
Düngemittel .....	305 068	27 648	14 279	133 202	15 812	18 500	95 627
Futtermittel .....	188 517	71 398	3 772	94 212	5 864	-	13 271
Salz .....	54 390	12 676	3 895	25 108	7 017	-	5 694
Eisen und Stahl .....	265 461	49 383	1 300	93 336	29 988	-	91 454
Schrott .....	36 346	5 012	-	20 220	3 897	-	7 217
Kiesabfälle .....	-	-	-	-	-	-	-
Ölsaaten, Fette usw. ....	68 452	10 015	-	23 613	18 007	-	16 817
Sand, Kies, Steine .....	242 682	58 359	9 450	120 404	30 481	-	23 988
Baustoffe, Kalk, Zement .....	43 313	1 498	-	2 400	8 261	5 830	25 324
Andere Massengüter .....	3 049	1 330	-	-	-	-	1 719
Nahrungs- und Genussmittel .....	87 823	2 726	7 316	43 855	3 718	-	30 208
Chemische Grundstoffe .....	371 433	10 871	12 932	143 934	68 381	2 950	132 365
Eisen- und Blechwaren .....	-	-	-	-	-	-	-
Rohstoffe .....	32 418	500	-	1 800	2 900	-	27 218
Halb-, Fertigwaren .....	1 190 966	131 773	40 506	206 829	231 795	76 328	503 735
Lebendes Vieh .....	7 518	-	-	-	-	-	7 518
Insgesamt ...	4 445 112	513 744	95 850	1 151 831	862 952	127 387	1 693 348
Januar - Juni 1988 ...	30 343 072	3 399 385	703 904	7 369 123	5 244 867	838 761	12 787 032
<b>Durchgangsverkehr</b>							
Erdöl und -derivate .....	277 956	17 136	-	18 615	67 601	-	174 604
Kohle .....	118 247	1 650	2 400	21 274	7 601	-	85 322
Erze .....	50 541	4 642	-	19 765	420	-	25 714
Holz .....	460 840	14 008	-	27 144	117 910	21 557	280 221
Zellulose .....	108 168	1 970	-	12 123	61 289	2 222	30 564
Getreide .....	94 320	6 926	-	15 637	42 085	-	29 672
Düngemittel .....	272 573	18 380	14 279	114 547	12 150	18 500	94 717
Futtermittel .....	160 121	56 126	3 772	86 606	2 406	-	11 211
Salz .....	53 480	11 766	3 895	25 108	7 017	-	5 694
Eisen und Stahl .....	264 971	49 383	1 300	93 336	29 988	-	90 964
Schrott .....	33 306	5 012	-	18 425	3 672	-	6 197
Kiesabfälle .....	-	-	-	-	-	-	-
Ölsaaten, Fette usw. ....	60 151	10 015	-	23 613	9 706	-	16 817
Sand, Kies, Steine .....	228 007	51 849	9 450	113 519	30 481	-	22 708
Baustoffe, Kalk, Zement .....	43 313	1 498	-	2 400	8 261	5 830	25 324
Andere Massengüter .....	3 049	1 330	-	-	-	-	1 719
Nahrungs- und Genussmittel .....	86 818	2 726	7 316	43 855	3 318	-	29 603
Chemische Grundstoffe .....	324 605	10 871	12 932	114 306	63 781	2 950	119 765
Eisen- und Blechwaren .....	-	-	-	-	-	-	-
Rohstoffe .....	6 168	500	-	1 800	2 900	-	968
Halb-, Fertigwaren .....	1 156 313	128 769	40 506	201 579	231 795	76 328	477 336
Lebendes Vieh .....	7 518	-	-	-	-	-	7 518
Zusammen ...	3 810 465	394 557	95 850	953 652	702 381	127 387	1 536 638
Januar - Juni 1988 ...	26 879 124	2 683 917	697 279	6 377 677	4 343 583	836 393	11 940 275
<b>Teilstreckenverkehr</b>							
Erdöl und -derivate .....	408 748	79 114	-	116 970	130 133	-	82 531
Kohle .....	-	-	-	-	-	-	-
Erze .....	-	-	-	-	-	-	-
Holz .....	-	-	-	-	-	-	-
Zellulose .....	1 304	1 304	-	-	-	-	-
Getreide .....	27 552	3 805	-	11 390	9 792	-	2 565
Düngemittel .....	32 495	9 268	-	18 655	3 662	-	910
Futtermittel .....	28 396	15 272	-	7 606	3 458	-	2 060
Salz .....	910	910	-	-	-	-	-
Eisen und Stahl .....	490	-	-	-	-	-	490
Schrott .....	3 040	-	-	1 795	225	-	1 020
Kiesabfälle .....	-	-	-	-	-	-	-
Ölsaaten, Fette usw. ....	8 301	-	-	-	8 301	-	-
Sand, Kies, Steine .....	14 675	6 510	-	6 885	-	-	1 280
Baustoffe, Kalk, Zement .....	-	-	-	-	-	-	-
Andere Massengüter .....	-	-	-	-	-	-	-
Nahrungs- und Genussmittel .....	1 005	-	-	-	400	-	605
Chemische Grundstoffe .....	46 828	-	-	29 628	4 600	-	12 600
Eisen- und Blechwaren .....	-	-	-	-	-	-	-
Rohstoffe .....	26 250	-	-	-	-	-	26 250
Halb-, Fertigwaren .....	34 653	3 004	-	5 250	-	-	26 399
Lebendes Vieh .....	-	-	-	-	-	-	-
Zusammen ...	634 647	119 187	-	198 179	160 571	-	156 710
Januar - Juni 1988 ...	3 463 948	715 468	6 625	991 446	901 284	2 368	846 757

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