

**VERKEHR**

**FACHSERIE**

**8**

**Reihe 5**

## **Seeschiffahrt**

**September 1987**

**Statistisches Bundesamt:  
Bibliothek - Dokumentation - Archiv**



**HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN**

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

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

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

**Erscheinungsfolge:** monatlich  
**Erschienen im September 1988**  
**Preis:** DM 4,90  
**Bestellnummer:** 2080500 - 87109

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

**Umweltfreundliches Papier aus 100 % Altpapier**

Inhalt

	Seite
Allgemeine und methodische Erläuterungen zur Seeschiffahrtsstatistik .....	4
Seeschiffahrt im September 1987 .....	6
<b>T a b e l l e n t e i l</b>	
1    Gesamtübersichten	
1.1 Güterverkehr über See nach Verkehrsbeziehungen .....	7
1.2 Güterumschlag in ausgewählten Küstenhäfen .....	7
1.3 Empfang und Versand ausgewählter Güter in den Küstenhäfen .....	8
1.4 Güterverkehr über See mit Häfen außerhalb des Bundesgebietes nach Einsatzarten .....	8
1.5 Güterverkehr über See mit Häfen außerhalb des Bundesgebietes nach Flaggen .....	9
1.6 Güterumschlag in ausgewählten Küstenhäfen nach Massen- und Sack-/Stückgut .....	10
1.7 Schiffs- und Güterverkehr auf dem Nord-Ostsee-Kanal .....	11
1.8 Bestand an Seeschiffen unter der Flagge der Bundesrepublik Deutschland .....	11
2    Schiffsverkehr über See nach Hafengruppen .....	12
3    Schiffsverkehr über See nach Flaggen .....	13
4    Güterverkehr über See nach ausgewählten Häfen und Verkehrsbeziehungen .....	14
5    Güterverkehr über See nach Flaggen und Verkehrsbeziehungen .....	15
6    Güterverkehr über See nach Güterhauptgruppen und Verkehrsbeziehungen	
6.1 Empfang .....	16
6.2 Versand .....	17
7    Güterverkehr der Bundesländer nach Hauptverkehrsbeziehungen .....	18
8    Güterverkehr nach Hauptverkehrsbeziehungen, Verkehrsgebieten und Verkehrsbezirken ....	19
9    Containerverkehr über See mit Häfen außerhalb des Bundesgebietes .....	20
10    Anzahl und Eigengewichte der beförderten Fahrzeuge des Reise- und Güterverkehrs sowie der Transportbehälter .....	24
11    Gesamtverkehr auf dem Nord-Ostsee-Kanal nach der Verwendungsart der Fahrzeuge .....	26
12    Verkehr der Handelsschiffe auf dem Nord-Ostsee-Kanal nach Flaggen .....	27
13    Güterverkehr der Handelsschiffe auf dem Nord-Ostsee-Kanal nach zusammengefaßten Gütergruppen .....	28

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

Zeichenerklärung

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

Abkürzungen

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

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

## Allgemeine und methodische Erläuterungen zur Seeschiffahrtsstatistik

### Rechtsgrundlage

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

### Umfang der Statistik

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

### Abgrenzung der Seeschiffahrt

Als **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 Flaggenrechtsgebot vom 3.8.1951 (BGBl. II S. 155), geändert durch Kapitel 11 § 11.07 der Verordnung über die Schiffssicherheit in der Binnenschiffahrt vom 14. Januar 1977 (BGBl. Teil I Seite 59), festgelegt worden. Keine Berücksichtigung findet die Seegrenze in der Flensburger Förde, in der der gesamte Verkehr dem 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

**Binnen-See-Verkehr**; er wird sowohl in der Seeschiffahrt als auch in der Binnenschiffahrt - also doppelt - angeschrieben. Demgegenüber wird der Verkehr der Binnenhäfen mit fremden Häfen, bei dem die Seegrenzen überschritten werden, nur in der Binnenschiffahrt als Binnen-See-Verkehr registriert.

### Handelsschiffe

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

### Mit und ohne Ladung fahrende Schiffe

Als Schiffe mit Ladung gelten solche, die im Berichtshafen nach dem Einlaufen Güter gelöscht oder vor dem Auslaufen Güter geladen haben. Schiffe ohne Ladung sind solche, die im 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 Bruttogewicht in Tonnen ( $1 \text{ t} = 1\,000 \text{ kg}$ ) angegeben.

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

## Massengut, Sack-/Stückgut

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

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

Hinweis

Trotz größter Bemühungen konnten die Angaben des Hafens

H a m b u r g

zur Seeverkehrsstatistik für den Monat September 1987

noch nicht zur Verfügung gestellt werden.

Mit Rücksicht auf die am Seeverkehr beteiligten Häfen der übrigen Bundesländer, deren Daten seit langem vorliegen, werden hiermit Teilergebnisse publiziert.

Die Kommentierung der wichtigsten Daten wie auch die graphischen Darstellungen entfallen wegen mangelnder Vergleichsmöglichkeiten.







1 GESAMTUEBERSICHTEN

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

HAFEN MASSEN- UND SACK- /STUECKGUT	SEPTEMBER		AUGUST		SEPTEMBER		JANUAR BIS SEPTEMBER	
	1986	1987	1987	1986	1987	ZU- (+) BZW. ABNAHME (-) JANUAR-SEPTEMBER 1987 GEGEN 1986		
	TONNEN						% 1987 GEGEN 1986	
LUEBECK	650 250	902 998	972 588	7 507 043	7 806 617	298 574+	4,0+	
MASSENGUT SACK- /STUECKGUT	133 128	214 068	174 838	1 581 757	1 437 184	154 566-	8,7-	
KIEL	132 370	161 018	187 448	1 346 629	1 414 730	68 101+	5,1+	
MASSENGUT SACK- /STUECKGUT	54 268	83 213	92 405	705 504	654 356	25 148-	3,6-	
FLENSBURG	49 786	46 243	63 392	879 072	851 653	27 419-	4,7-	
MASSENGUT SACK- /STUECKGUT	48 762	44 126	63 382	864 516	835 516	29 000- 1 581+	5,1- 10,9+	
BRUNSBUETTEL	481 306	642 728	462 525	4 376 462	4 406 058	30 596+	0,7+	
MASSENGUT SACK- /STUECKGUT	477 496	639 408	469 398	4 321 031	4 369 736	38 705- 8 108-	0,9+ 14,9-	
HAMBURG	3 596 214	-	-	37 613 156	31 399 983	6 213 173-	16,5-	
MASSENGUT SACK- /STUECKGUT	2 042 505	-	-	23 324 032	18 816 644	4 507 388-	18,3-	
BREMISCHE HAEFEN	2 326 371	2 493 678	2 297 762	20 377 366	20 773 980	396 614+	1,9+	
MASSENGUT SACK- /STUECKGUT	845 256	1 041 680	1 004 672	8 686 637	8 382 425	304 212- 700 826+	3,5- 6,0+	
BRAKE	492 651	357 872	387 891	3 888 219	3 888 987	266 232-	7,0-	
MASSENGUT SACK- /STUECKGUT	346 732	250 064	230 601	2 721 046	2 402 917	318 126- 49 896+	11,7- 4,4+	
NORDENHAM	237 442	349 172	138 111	1 863 866	2 077 183	213 317+	11,4+	
MASSENGUT SACK- /STUECKGUT	203 733	320 505	106 905	1 612 885	1 812 421	199 536+ 13 781+	12,4+ 8,5+	
WILHELMSHAVEN	1 510 318	1 160 887	1 469 898	14 011 623	10 625 741	3 185 882-	22,7-	
MASSENGUT SACK- /STUECKGUT	1 506 088	1 159 572	1 461 840	13 964 526	10 784 484	3 180 044- 5 838-	22,8- 12,4-	
EMDEN	197 815	110 801	207 107	2 727 123	1 761 053	966 070-	35,4-	
MASSENGUT SACK- /STUECKGUT	141 788	78 622	167 167	2 181 946	1 358 640	833 305- 132 765-	38,0- 24,8-	
PUTTGARDEN	284 841	287 663	368 257	2 777 673	2 871 288	193 616+	7,0+	
MASSENGUT SACK- /STUECKGUT	284 841	287 663	368 257	2 777 673	2 871 288	193 616+	7,0+	
UEBRIGE HAEFEN	687 839	867 215	812 175	5 787 210	5 396 927	400 283-	6,9-	
MASSENGUT SACK- /STUECKGUT	459 234	460 532	553 162	4 626 765	4 333 853-	292 913- 107 370-	6,3- 9,2-	

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

Gegenstand der Nachweisung	September 1986	August 1987	September 1987	Januar - September			Januar - September 1987 gegenüber 1986	%
				1986	1987			
				absolut				
Schiffsverkehr insgesamt								
Zahl der Schiffe .....	3 932	3 789	3 901	34 200	33 320	- 880	- 2,6	
1 000 NRT .....	3 674	3 564	3 506	35 532	33 341	- 2 191	- 6,2	
darunter Handelsschiffe								
Zahl der Schiffe .....	3 579	3 422	3 565	31 105	30 144	- 961	- 3,1	
1 000 NRT .....	3 544	3 478	3 404	34 907	32 726	- 2 181	- 6,2	
Güterverkehr insgesamt (1 000 t) .....	4 463	4 821	4 474	43 626	42 883	- 743	- 1,7	
Richtung West-Ost ...	1 487	1 854	1 691	16 633	16 565	- 68	- 0,4	
Richtung Ost-West ...	2 976	2 967	2 783	26 994	26 318	- 676	- 2,5	

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

Verwendungszweck <u>Schiffart</u>	Dezember 1986		August 1987		September 1987	
	Anzahl	BRT	Anzahl	BRT	Anzahl	BRT
Handelsschiffe .....	1 234	4 233 115	1 113	4 024 053	1 090	3 969 394
Schiffe für Personenbeförderung .....	137	102 253	131	101 551	130	101 284
Trockenfrachtschiffe ....	982	3 630 879	871	3 417 587	850	3 366 001
Ro-Ro-Schiffe einschl. Fährschiffe 1) .....	64	279 564	56	221 264	56	221 261
Andere Trockenfrachtschiffe .....	918	3 351 316	815	3 196 323	794	3 144 740
davon:						
Stückgutfrachtschiffe a.n.g. ....	747	1 061 309	654	923 637	636	903 142
Kühlschiffe .....	2	18 834	2	18 834	2	18 834
Containerschiffe ....	142	2 086 338	132	1 993 824	129	1 963 740
Mehrzweck-Trockenfrachtschiffe .....	3	67 218	3	67 218	3	67 218
Spezialtransportschiffe .....	20	25 984	17	23 112	17	22 343
Massengutschiffe 2) ..	4	91 633	7	169 698	7	169 463
Tankschiffe .....	115	499 983	111	504 915	110	502 108
dar. Mineralöltanker ....	34	216 822	36	225 412	33	218 125
Seefischereifahrzeuge ....	81	34 226	82	34 935	82	34 935
Sportfahrzeuge (Yachten) ..	45	10 583	44	10 218	44	10 218
Andere Schiffe, nicht für Handelszwecke 3) .....	411	275 920	404	266 079	403	264 436
Insgesamt ...	1 771	4 553 845	1 643	4 335 285	1 619	4 278 983

1) Darunter 4 Eisenbahnfährschiffe mit 45 547 BRT.

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

3) Ohne Bundesmarine.





4 GÜTERVERKEHR ÜBER SEE \*) IM SEPTEMBER 1987 NACH AUSGEWÄHLTEN HÄFEN UND VERKEHRSBEZIEHUNGEN

HAFEN	VERKEHR			GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR				JAN. BIS SEPT. 1987
	ZUSAMMEN	INNERHALB DES BUNDESGBIETES	DARUNTER	ZUSAMMEN	MIT EURO- PAEISCHEN	MIT AUSSEREURO- PAEISCHEN 1)	INSGESAMT	
BINNEN- SEE-VERK.								
						HÄFEN		
EMPFANG								
OSTSEEHÄFEN	21 017	394	2 261	888 338	889 543	8 795	821 606	7 450 125
LÜBECK	4 658	-	-	507 860	507 860	-	512 718	4 209 164
PUTTGARDEN	-	-	-	143 661	143 661	-	143 661	1 194 188
KIEL	4 393	-	-	142 428	141 982	446	146 821	969 907
RENDSBURG	1 380	-	599	46 800	38 551	8 349	48 848	444 408
FLENSBURG	8 718	394	-	46 605	46 605	-	55 323	495 862
UEBRIGE HÄFEN	1 698	-	1 652	10 884	10 884	-	14 234	136 596
NORDSEEHÄFEN	81 012	965	33 847	4 214 219	2 776 314	1 437 905	4 329 078	55 356 000
BRUNSBUETTEL	-	-	16 624	385 163	263 403	121 760	401 787	3 662 704
HAMBURG	-	-	-	-	-	-	-	20 824 298
CUXHAVEN	177	-	-	13 725	13 725	-	13 902	227 063
BREMISCHE HÄFEN	13 239	-	8 824	1 467 265	753 913	713 352	1 489 428	12 697 962
BREMEN STADT	10 108	-	-	678 842	506 064	169 778	685 850	6 589 354
BREMERHAVEN	3 231	-	8 824	781 423	247 548	543 574	803 478	6 106 608
BRAKE	2 857	-	-	231 343	36 848	194 485	234 200	2 086 101
NORDENHAM	-	-	8 399	83 884	44 828	49 125	102 353	1 605 748
WILHELMSHAVEN	1 550	-	-	1 462 687	1 323 511	138 186	1 464 247	10 348 898
EMDEN	1 204	-	-	110 388	73 692	36 666	111 662	1 083 084
UEBR. HÄFEN IN:	-	-	-	-	-	-	-	-
SCHLESWIG-HOLSTEIN	47 788	-	-	158 313	158 289	1 024	207 112	769 287
NIEDERSACHSEN	14 086	965	-	280 401	108 104	182 287	304 487	2 044 852
INSGESAMT	102 029	1 369	36 098	5 112 557	3 665 857	1 446 700	5 250 684	X
JANUAR-SEPTEMBER 1987	1 462 316	33 556	866 190	50 477 619	38 608 864	21 867 755	-	62 806 125
VERSAND								
OSTSEEHÄFEN	12 800	64	1 001	750 032	728 781	21 251	763 633	6 262 729
LÜBECK	3 425	64	-	456 415	435 164	21 251	459 840	3 596 453
PUTTGARDEN	-	-	-	224 596	224 596	-	224 596	1 777 101
KIEL	-	-	-	40 627	40 627	-	40 627	444 823
RENDSBURG	500	-	-	6 123	6 123	-	6 623	62 049
FLENSBURG	1 725	-	1 001	5 343	5 343	-	8 068	55 781
UEBRIGE HÄFEN	7 150	-	-	16 926	16 926	-	24 078	326 812
NORDSEEHÄFEN	106 046	-	-	1 236 661	623 704	612 957	1 342 707	23 905 347
BRUNSBUETTEL	10 481	-	-	80 287	49 787	500	80 738	743 354
HAMBURG	-	-	-	-	-	-	-	10 875 684
CUXHAVEN	260	-	-	12 808	12 808	-	13 169	127 646
BREMISCHE HÄFEN	10 447	-	-	797 887	279 056	518 831	808 334	8 076 018
BREMEN STADT	6 839	-	-	435 857	251 665	164 282	442 786	4 564 053
BREMERHAVEN	3 608	-	-	361 930	27 391	334 638	365 838	3 511 965
BRAKE	10 020	-	-	113 771	53 728	60 043	123 781	1 501 886
NORDENHAM	-	-	-	35 758	28 458	6 300	35 788	467 434
WILHELMSHAVEN	345	-	-	25 306	21 808	3 487	25 681	476 842
EMDEN	31 729	-	-	63 816	42 033	21 783	95 848	677 869
UEBR. HÄFEN IN:	-	-	-	-	-	-	-	-
SCHLESWIG-HOLSTEIN	29 184	-	-	31 432	31 432	-	60 616	263 259
NIEDERSACHSEN	13 550	-	-	105 525	103 522	2 003	119 105	898 255
INSGESAMT	118 846	64	1 001	1 886 693	1 352 485	634 208	2 106 540	X
JANUAR-SEPTEMBER 1987	1 472 285	11 844	113 741	28 582 040	16 432 934	12 149 106	-	30 166 076

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

1) EINSCHLIESSLICH NICHT ERMITTELTER HÄFEN.







## 7 VERKEHR DER BUNDESLAENDER NACH\*HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN \*)

TONNEN

BUNDES- LAND	INNERHALB DES BUNDES- LANDES	VERKEHR DER BUNDESLAENDER UNTEREINANDER		VERKEHR MIT DER DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEN REP. UND BERLIN (OST)		GRENZ- UEBERSCHREITENDER VERKEHR		SEPTEMBER 1987		INSGESAMT		JANUAR BIS SEPTEMBER 1987	
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
SCHLESWIG-HOLSTEIN	31 541	13 808	37 275	1 001	18 575	831 721	1 442 814	878 072	1 530 505	7 249 356	11 582 116		
HAMBURG	-	25 243	-	-	-	-	-	25 243	-	10 638 266	20 824 299		
NIEDERSACHSEN	11 337	12 573	8 537	-	8 399	357 085	2 202 478	380 995	2 230 751	4 187 724	17 406 548		
BREMEN	-	6 481	13 339	-	8 524	797 887	1 467 265	804 368	1 489 428	8 064 266	12 697 962		
UEBRIGE BUNDESLAENDER	X	1 109	64	-	-	-	-	-	-	1 109	64	30 329	7 043
BUNDESGEBIET	42 878	59 215	59 215	1 001	36 098	1 986 693	5 112 557	2 089 787	5 250 748	30 162 941	62 817 969		

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

8 GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN, VERKEHRSGEBIETEN UND VERKEHRSBEZIRKEN \*)

TONNEN

NR.	VERKEHRSGEBIET DER SYST. VERKEHRSBEZIRK	VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGEBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		GRENZ- ÜBERSCHREITENDER VERKEHR		SEPTEMBER 1987		INSGESAMT		JANUAR BIS SEPTEMBER 1987	
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
<b>01 SCHLESWIG-HOLSTEIN</b>													
012 FLensburg/Ostsee		910	9 318	1 001	-	7 373	46 610	8 284	85 928	108 841	510 528		
013 HUsum/Nordsee		22 126	28 486	-	-	28 982	78 013	51 110	106 499	202 930	415 665		
014 ITZEHOE		9 752	18 313	-	16 624	52 707	466 463	62 459	502 400	786 223	4 016 326		
015 KIEL		100	4 383	-	-	40 627	142 428	40 727	146 821	449 452	969 807		
016 NEUMÜNSTER		4 828	1 350	-	659	9 801	46 800	14 630	48 849	108 799	460 461		
017 EUTIN		3 778	1 088	-	1 652	235 816	154 840	238 585	157 290	2 008 947	1 300 064		
018 LUEBECK		3 652	4 886	-	-	486 416	507 860	460 267	512 718	3 583 164	4 209 164		
019 SEGEBERG/RATZBURG		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN		45 350	68 816	1 001	16 875	831 721	1 442 814	878 072	1 530 505	7 249 356	11 882 116		
<b>02 HAMBURG</b>													
020 HAMBURG		25 243	-	-	-	-	-	-	25 243	-	10 638 266	20 824 299	
<b>03 NIEDERSACHSEN NORD</b>													
031 STADE/HARBURG		6 468	1 826	-	-	106 291	219 055	112 759	220 881	905 435	1 618 442		
032 UELZEN		-	-	-	-	-	-	-	-	1 286	-		
033 VERDEN		280	-	-	-	-	-	-	280	-	280	-	4 801
ZUSAMMEN		6 718	1 826	-	-	106 291	219 055	113 008	220 881	906 971	1 623 243		
<b>04 NIEDERSACHSEN WEST</b>													
041 EMDEN		6 905	8 215	-	-	67 442	146 726	74 350	154 944	676 423	1 338 122		
042 OLDENDORF		10 284	9 833	-	6 399	182 402	1 818 476	192 686	1 836 706	2 565 580	14 291 710		
043 OSNABRÜCK		-	-	-	-	-	-	-	-	255	-		
044 EMSLAND		-	-	-	-	860	18 218	850	18 218	37 059	153 474		
ZUSAMMEN		17 192	18 048	-	6 399	280 784	1 983 423	267 986	2 008 870	3 279 317	18 783 306		
<b>05 NIEDERSACHS. SÜD-OST</b>													
051 BRAUNSCHWEIG		-	-	-	-	-	-	-	-	-	736	-	
052 HANNOVER		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
053 HILDESHEIM		-	-	-	-	-	-	-	-	-	700	-	
054 GOETTINGEN		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ZUSAMMEN		-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 436	-	
<b>06 BREMEN</b>													
061 BREMEN		5 564	10 108	-	6 824	435 857	675 842	441 821	685 850	4 556 286	6 589 354		
062 BREMERHAVEN		917	3 231	-	-	361 830	781 823	362 847	803 478	3 507 980	6 105 608		
ZUSAMMEN		6 481	13 339	-	8 824	787 887	1 467 265	804 368	1 488 428	8 084 266	12 697 982		
UEBRIGE VB		1 109	64	-	-	-	-	-	1 109	64	30 329	7 643	
INSGESAMT		102 093	102 093	1 001	36 098	1 986 683	5 112 557	2 085 787	5 250 748	30 169 941	62 817 968		

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

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

EMPFAENG

EINLADEGEBIET	CONTAINERART GROSSENKLASSE VON...BIS UNTER...FUSS	BELADENE CONTAINER				LEERE CONTAINER	
		CONTAINER INSGESAMT	ZUSAMMEN TEU	GEWICHT DURCHSCHNITT- DER LICHE LADUNG	DURCHSCHNITT- LADUNG JE CONTAINER	ZUSAMMEN	ANTEIL AN CONTAINERN
				TONNEN	TONNEN	TEU	%
<b>ALLE HAEFEN</b>							
EUROPA	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U.MEHR KUEHL-CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	100 816 6 201 131 278 9 067 5 032	77 016 5 445 95 702 6 575 2 182	865 652 86 900 760 619 97 891 43 130	12,5 15,7 16,3 X X	23 900 756 35 576 492 2 880	23,7 12,2 27,1 5,4 57,2
	ZUSAMMEN	252 494	188 880	1 944 492	X	63 604	26,3
AFRIKA	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U.MEHR KUEHL-CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	38 014 2 9 402 4 351 111	25 954 2 4 620 4 171 26	345 692 3 34 685 41 312 490	13,3 3,0 16,0 X X	12 060 - 4 782 180 85	31,7 - 50,8 4,1 76,6
	ZUSAMMEN	51 680	34 773	422 182	X	17 107	33,0
AMERIKA	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U.MEHR KUEHL-CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	71 332 8 318 162 072 4 962 271	80 147 8 261 116 114 4 709 205	673 831 52 073 808 503 89 946 3 053	13,4 9,5 13,9 X X	21 185 57 46 958 253 66	29,7 0,7 28,4 5,1 24,4
	ZUSAMMEN	246 955	178 436	1 557 406	X	67 519	27,3
DARUNTER: VEREINIGTE STAATEN	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U.MEHR KUEHL-CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	28 048 8 316 127 876 2 148 176	16 840 8 259 92 854 2 033 141	180 847 52 058 626 898 26 838 2 071	11,3 9,5 13,5 X X	12 205 57 35 022 115 35	42,0 0,7 27,4 5,4 19,8
	ZUSAMMEN	167 661	120 127	900 413	X	47 434	28,3
KANADA	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U.MEHR KUEHL-CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	12 062 2 19 986 808 33	8 174 2 14 202 807 28	140 347 14 108 845 9 806 480	16,3 14,0 15,5 X X	2 888 - 5 784 1 5	23,8 - 28,8 0,1 15,2
	ZUSAMMEN	32 891	24 213	260 692	X	8 678	26,4
ASIEN	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U.MEHR KUEHL-CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	136 166 - 115 076 2 000 103	120 820 - 87 372 1 737 35	1 209 861 - 804 432 16 862 655	10,0 - 10,4 X X	15 246 - 17 704 263 68	11,2 - 18,4 13,2 66,0
	ZUSAMMEN	253 346	220 064	1 731 810	X	33 281	13,1
AUSTRALIEN	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U.MEHR KUEHL-CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	13 436 - 1 732 1 604 91	10 778 - 660 1 570 84	162 214 14 4 424 21 543 1 777	16,0 - 13,4 X X	2 656 - 1 072 34 7	18,8 - 61,8 2,1 7,7
	ZUSAMMEN	16 882	13 093	189 958	X	3 769	22,4
NICHT ERMIT. LAENDER	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U.MEHR KUEHL-CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	- - - - -	- - - - -	- - - - -	- - - X X	- - - - -	- - - - -
	ZUSAMMEN	-	-	-	X	-	-
ALLE EINLADEGEBiete	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U.MEHR KUEHL-CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	359 663 14 620 419 660 21 984 5 608	284 816 13 707 314 468 20 762 2 602	3 356 950 108 976 2 132 863 237 854 49 108	11,8 11,9 13,6 X X	78 047 813 105 092 1 222 3 106	20,9 6,6 28,0 5,6 55,4
	INSGESAMT	821 535	636 255	5 885 848	X	185 280	22,6

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

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

VERSAND

AUSLADEGEBIET	CONTAINERART: GROESSENKLASSE VON...BIS UNTER...FUSS-	CONTAINER INSGESAMT	BELADENE CONTAINER			LEERE CONTAINER ZUSAMMEN	ANTEIL AN CONTAINERN %
			ZUSAMMEN	DURCHSCHNITT- DER LADUNG	TONNEN JE CONTAINER		
TEU							
<b>ALLE HAEFEN</b>							
<b>EUROPA</b>	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLuessigk.-CONT. 20-40	90 314 5 504 92 020 4 183 5 413	69 821 4 425 61 282 2 323 4 726	651 100 45 060 420 272 28 722 86 561	9,3 15,3 13,7 X X	20 483 1 079 30 728 4 860 667	22,7 19,6 33,4 44,5 12,7
	ZUSAMMEN	187 434	142 587	1 242 745	X	54 847	27,8
<b>AFRIKA</b>	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLuessigk.-CONT. 20-40	84 847 5 11 914 824 93	61 326 5 11 748 815 83	608 865 55 72 212 11 152 1 365	11,8 22,0 12,3 X X	3 621 - 166 8 10	6,6 - 1,4 1,1 10,8
	ZUSAMMEN	67 783	63 977	683 680	X	3 806	5,6
<b>AMERIKA</b>	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLuessigk.-CONT. 20-40	86 322 9 138 220 000 9 038 1 138	78 970 7 266 209 980 7 985 898	1 038 844 60 728 1 428 781 117 893 15 405	13,2 12,5 13,6 X X	7 352 1 872 10 020 1 053 240	8,5 20,5 4,6 11,7 21,1
	ZUSAMMEN	325 636	305 098	2 661 651	X	20 537	6,3
<b>DARUNTEN:</b> <b>VEREINIGTE STAATEN</b>	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLuessigk.-CONT. 20-40	39 783 9 002 178 552 6 553 927	37 107 7 130 170 140 6 258 770	513 768 59 268 1 162 069 84 210 13 233	13,8 12,5 13,7 X X	2 686 1 872 8 442 308 217	6,7 20,8 4,7 4,6 22,0
	ZUSAMMEN	234 927	221 405	1 842 548	X	13 522	5,8
<b>KANADA</b>	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLuessigk.-CONT. 20-40	13 033 135 24 844 1 128 61	12 937 135 24 828 1 124 61	184 073 1 441 174 569 17 040 1 054	14,2 16,0 14,1 X X	96 - 116 5 -	0,7 - 0,5 0,4 -
	ZUSAMMEN	38 302	39 085	376 177	X	21 454	0,6
<b>ASIEN</b>	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLuessigk.-CONT. 20-40	126 811 2 104 264 10 631 169	114 881 2 94 718 10 582 160	1 541 527 18 708 788 120 741 3 006	13,4 18,0 15,0 X X	11 830 - 9 546 68 9	8,3 - 0,2 0,6 5,3
	ZUSAMMEN	241 877	220 423	2 374 081	X	21 454	8,8
<b>AUSTRALIEN</b>	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLuessigk.-CONT. 20-40	21 872 - 4 416 380 23	18 820 - 4 016 367 17	226 528 - 28 041 3 677 253	11,4 - 14,0 X X	2 052 - 400 13 8	8,4 - 8,1 3,4 26,1
	ZUSAMMEN	26 681	24 220	258 489	X	2 471	9,3
<b>NICHT ERMIT. LAENDER</b>	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLuessigk.-CONT. 20-40	- - - - -	- - - - -	- - - X X	- - - - -	- - - - -	- - - - -
	ZUSAMMEN	-	-	-	X	-	-
<b>ALLE AUSLADEGEBIETE</b>	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLuessigk.-CONT. 20-40	380 266 14 648 432 614 28 086 6 836	334 918 11 687 381 754 22 052 5 884	4 066 864 105 873 2 658 084 283 188 116 650	12,1 13,6 13,8 X X	45 348 2 881 50 860 3 004 982	11,9 20,1 11,8 12,0 13,9
	INSGESAMT	858 420	756 305	7 230 666	X	103 115	12,0

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

\* CONTAINERVERKEHR ÜBER SEE MIT HÄFEN AUSSERHALB DES BUNDESGEBIETES \*)  
NACH CONTAINERART UND TEU \*\*) JANUAR BIS SEPTEMBER 1987

EINLADEGEBIET	CONTAINERART GRÖSSENKLASSE VON... BIS UNTER... FUSS	EMPFANG						LEERE CONTAINER ZUSAMMEN TEU	ANTEIL AN CONTAINERN %		
		CONTAINER INSGESANT TEU	BELADENE CONTAINER			ZUSAMMEN TONNEN	LICHE LADUNG JE CONTAINER				
			ZUSAMMEN	DURCHSCHNITT- DER LADUNG	LICHE LADUNG JE CONTAINER						
<b>CARUNTER BREMISCHE HÄFEN</b>											
EUROPA	NORMAL-CONTAINER 20-30	25 980	19 558	300 512	15,4	6 432	24,7				
	NORMAL-CONTAINER 30-40	4 875	3 884	45 273	17,0	591	12,9				
	NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR	76 272	56 804	488 840	16,1	20 168	26,2				
	KUEHL -CONTAINER 20-40	485	411	7 333	x	77	15,6				
	FLUESSIGK.-CONT. 20-40	115	14	278	x	101	87,8				
	ZUSAMMEN	108 140	80 771	811 936	x	27 369	25,3				
AFRIKA	NORMAL-CONTAINER 20-30	12 341	9 336	112 758	12,1	3 005	24,3				
	NORMAL-CONTAINER 30-40	2	2	3	3,0	-	-				
	NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR	3 862	2 765	22 599	16,3	1 184	30,1				
	KUEHL -CONTAINER 20-40	176	140	1 469	x	36	20,5				
	FLUESSIGK.-CONT. 20-40	62	1	21	x	61	98,4				
	ZUSAMMEN	16 543	12 247	136 850	x	4 296	26,0				
AMERIKA	NORMAL-CONTAINER 20-30	37 856	23 778	312 364	13,1	14 078	37,2				
	NORMAL-CONTAINER 30-40	7 521	7 464	51 861	10,4	57	0,6				
	NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR	126 155	91 876	620 203	13,5	34 282	27,2				
	KUEHL -CONTAINER 20-40	2 445	2 258	32 713	x	187	7,6				
	FLUESSIGK.-CONT. 20-40	162	121	1 773	x	41	25,3				
	ZUSAMMEN	174 142	125 487	1 018 914	x	48 645	27,8				
DARUNTER:											
VEREINIGTE STAATEN	NORMAL-CONTAINER 20-30	19 821	9 856	104 550	10,6	8 865	50,3				
	NORMAL-CONTAINER 30-40	7 520	7 463	51 847	10,4	57	0,8				
	NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR	111 044	80 766	634 324	13,2	30 278	27,3				
	KUEHL -CONTAINER 20-40	1 611	1 534	21 829	x	77	4,8				
	FLUESSIGK.-CONT. 20-40	133	106	1 556	x	27	20,3				
	ZUSAMMEN	140 128	98 725	714 106	x	40 404	28,8				
KANADA	NORMAL-CONTAINER 20-30	4 104	2 851	46 171	15,3	1 153	28,1				
	NORMAL-CONTAINER 30-40	2	2	14	14,0	-	-				
	NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR	8 154	5 832	43 876	15,9	2 622	32,2				
	KUEHL -CONTAINER 20-40	287	266	4 987	x	1	0,3				
	FLUESSIGK.-CONT. 20-40	11	6	83	x	5	45,5				
	ZUSAMMEN	12 558	8 777	94 131	x	3 781	30,1				
ASIEN	NORMAL-CONTAINER 20-30	23 456	18 231	172 648	9,8	5 225	22,3				
	NORMAL-CONTAINER 30-40	-	-	-	-	-	-				
	NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR	17 600	13 906	69 613	10,0	3 694	21,0				
	KUEHL -CONTAINER 20-40	279	177	2 331	x	102	36,6				
	FLUESSIGK.-CONT. 20-40	16	5	21	x	11	68,6				
	ZUSAMMEN	41 361	32 319	244 613	x	9 032	21,8				
AUSTRALIEN	NORMAL-CONTAINER 20-30	878	735	10 852	14,9	243	24,6				
	NORMAL-CONTAINER 30-40	-	-	-	-	-	-				
	NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR	122	12	51	8,8	110	90,2				
	KUEHL -CONTAINER 20-40	61	54	728	x	7	11,5				
	FLUESSIGK.-CONT. 20-40	17	17	352	x	-	-				
	ZUSAMMEN	1 178	818	12 083	x	360	30,6				
NICHT ERMIT. LÄNDER	NORMAL-CONTAINER 20-30	-	-	-	-	-	-				
	NORMAL-CONTAINER 30-40	-	-	-	-	-	-				
	NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR	-	-	-	-	-	-				
	KUEHL -CONTAINER 20-40	-	-	-	x	-	-				
	FLUESSIGK.-CONT. 20-40	-	-	-	x	-	-				
	ZUSAMMEN	-	-	-	x	-	-				
ALLE EINLADEGEBIETE	NORMAL-CONTAINER 20-30	100 621	74 638	909 234	12,7	28 953	28,8				
	NORMAL-CONTAINER 30-40	12 098	11 450	87 137	12,7	648	5,4				
	NORMAL-CONTAINER 40 U. MEHR	224 814	165 366	1 171 006	14,2	59 448	26,4				
	KUEHL -CONTAINER 20-40	3 449	3 040	44 874	x	409	11,9				
	FLUESSIGK.-CONT. 20-40	372	156	2 446	x	214	87,5				
	INSGESAMT	341 354	251 652	2 224 386	x	69 702	26,3				

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

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

AUSLADEGEBIET	CONTAINERART GROESSENKLASSE VON...BIS UNTER...FUSS	VERSAND						LEERE CONTAINER ZUSAMMEN TEU	ANTEIL AN CONTAINERN %		
		CONTAINER- INSGESAMT	ZUSAMMEN TEU	BELÄDENE CONTAINER							
				GEWICHT DER LADUNG	DURCHSCHNITT- LICHE LADUNG	TONNEN					
DARUNTER BREMISCHE HAEFEN											
EUROPA	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U.MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	16 946 3 950 44 968 404 248	9 474 2 948 26 802 89 104	107 777 33 753 191 601 1 494 2 328	11,4 17,2 14,3 X X	7 472 1 002 18 166 315 144	44,1 25,4 40,4 78,0 58,1				
	ZUSAMMEN	66 516	39 417	336 953	X	27 099	40,7				
AFRIKA	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U.MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	18 459 5 4 490 205 33	18 249 5 4 464 205 33	215 075 66 26 881 2 838 527	11,8 22,0 12,0 X X	210 - 26 -	1,1 - 0,6 -				
	ZUSAMMEN	23 192	22 856	245 398	X	236	1,0				
AMERIKA	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U.MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	53 218 9 138 182 674 6 406 901	51 501 7 266 173 694 6 102 716	704 578 60 728 1 164 648 97 083 12 068	13,7 12,5 13,4 X X	1 718 1 872 8 980 304 185	3,2 20,5 4,9 4,7 20,5				
	ZUSAMMEN	252 338	238 279	2 039 199	X	13 059	5,2				
DARUNTER: VEREINIGTE STAATEN	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U.MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	28 866 9 002 158 918 5 517 874	28 480 7 130 150 758 5 232 689	415 218 58 268 1 019 427 83 109 11 708	14,1 12,5 13,5 X X	416 1 872 8 160 285 185	1,4 20,8 5,1 5,2 21,2				
	ZUSAMMEN	204 177	183 259	1 588 731	X	10 916	5,3				
KANADA	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U.MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	6 035 135 12 576 500 16	6 023 135 12 546 800 16	87 781 1 441 86 564 13 574 159	14,6 16,0 13,6 X X	12 - 30 -	0,2 - 0,2 -				
	ZUSAMMEN	19 562	19 520	188 518	X	42	0,2				
ASIEN	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U.MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	40 214 2 29 680 936 72	39 153 2 28 234 918 70	549 308 19 196 234 16 331 1 286	14,0 19,0 13,9 X X	1 061 - 1 446 17 2	2,6 - 4,9 1,8 2,8				
	ZUSAMMEN	70 804	68 378	763 188	X	2 526	3,6				
AUSTRALIEN	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U.MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	45 - - 12 -	45 - - 12 -	338 - - 200 -	7,5 - - X X	- - - -	-				
	ZUSAMMEN	57	57	538	X	-	-				
NICHT ERMIT. LAENDER	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U.MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	- - - - -	- - - - -	- - - X X	- - - - -	- - - -	-				
	ZUSAMMEN	-	-	-	X	-	-				
ALLE AUSLADEGEBIETE	NORMAL-CONTAINER 20-30 NORMAL-CONTAINER 30-40 NORMAL-CONTAINER 40 U.MEHR KUEHL -CONTAINER 20-40 FLUESSIGK.-CONT. 20-40	128 883 13 094 261 812 7 963 1 254	118 422 10 220 233 194 7 327 823	1 577 177 94 566 1 578 371 117 947 16 216	13,3 13,9 13,5 X X	10 461 2 874 28 618 636 331	8,1 21,9 10,8 6,0 26,4				
	INSGESAMT	413 006	370 086	3 385 277	X	42 920	10,4				

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





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

Verwendungsart	Insgesamt			Richtung Brunsbuttel - Holtenau (West-Ost)			Richtung Holtenau - Brunsbuttel (Ost-West)		
	Anzahl	1 000 NRT	1 000 BRT	Anzahl	1 000 NRT	1 000 BRT	Anzahl	1 000 NRT	1 000 BRT
<b>Alle Fahrzeuge</b>									
<b>Handelsschiffe<sup>1)</sup> .....</b>	<b>3 565</b>	<b>3 403,7</b>	<b>5 942,7</b>	<b>1 786</b>	<b>1 680,7</b>	<b>2 897,4</b>	<b>1 779</b>	<b>1 723,0</b>	<b>3 045,4</b>
darunter: Tanker .....	801	660,3	1 108,2	401	338,0	567,3	400	322,3	540,9
Binnenschiffe .....	480	158,8	244,4	242	80,0	122,2	238	78,8	122,3
<b>Fischereifahrzeuge .....</b>	<b>30</b>	<b>14,5</b>	<b>31,6</b>	<b>13</b>	<b>9,0</b>	<b>19,9</b>	<b>17</b>	<b>5,5</b>	<b>11,7</b>
<b>Dienstfahrzeuge .....</b>	<b>7</b>	<b>1,5</b>	<b>4,6</b>	<b>3</b>	<b>0,3</b>	<b>0,8</b>	<b>4</b>	<b>1,2</b>	<b>3,8</b>
<b>Militärfahrzeuge .....</b>	<b>124</b>	<b>44,8</b>	<b>98,4</b>	<b>64</b>	<b>19,1</b>	<b>41,8</b>	<b>60</b>	<b>25,7</b>	<b>56,6</b>
<b>Spezialfahrzeuge .....</b>	<b>170</b>	<b>41,8</b>	<b>94,6</b>	<b>91</b>	<b>23,0</b>	<b>51,5</b>	<b>79</b>	<b>18,8</b>	<b>43,1</b>
<b>Sportfahrzeuge .....</b>	<b>5</b>	<b>0,2</b>	<b>0,5</b>	<b>1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>4</b>	<b>0,2</b>	<b>0,5</b>
<b>Insgesamt ...</b>	<b>3 901</b>	<b>3 506,5</b>	<b>6 172,4</b>	<b>1 958</b>	<b>1 732,2</b>	<b>3 011,4</b>	<b>1 943</b>	<b>1 774,3</b>	<b>3 161,0</b>
<b>Januar - September 1987 ...</b>	<b>33 320</b>	<b>33 340,6</b>	<b>59 292,2</b>	<b>16 754</b>	<b>16 384,0</b>	<b>28 983,4</b>	<b>16 566</b>	<b>16 956,6</b>	<b>30 308,8</b>
<b>Fahrzeuge der Bundesrepublik Deutschland</b>									
<b>Handelsschiffe<sup>1)</sup> .....</b>	<b>1 834</b>	<b>759,4</b>	<b>1 206,4</b>	<b>917</b>	<b>375,6</b>	<b>591,3</b>	<b>917</b>	<b>383,7</b>	<b>615,1</b>
darunter: Tanker .....	563	261,1	407,4	280	130,9	204,5	283	130,2	202,8
Binnenschiffe .....	476	158,4	243,7	240	79,7	121,8	236	78,7	121,9
<b>Fischereifahrzeuge .....</b>	<b>12</b>	<b>0,3</b>	<b>0,8</b>	<b>4</b>	<b>0,1</b>	<b>0,3</b>	<b>8</b>	<b>0,2</b>	<b>0,5</b>
<b>Dienstfahrzeuge .....</b>	<b>7</b>	<b>1,5</b>	<b>4,6</b>	<b>3</b>	<b>0,3</b>	<b>0,8</b>	<b>4</b>	<b>1,2</b>	<b>3,8</b>
<b>Militärfahrzeuge .....</b>	<b>111</b>	<b>38,0</b>	<b>63,1</b>	<b>59</b>	<b>16,9</b>	<b>36,9</b>	<b>52</b>	<b>21,0</b>	<b>46,3</b>
<b>Spezialfahrzeuge .....</b>	<b>153</b>	<b>32,0</b>	<b>71,1</b>	<b>78</b>	<b>15,2</b>	<b>36,1</b>	<b>75</b>	<b>16,7</b>	<b>35,0</b>
<b>Sportfahrzeuge .....</b>	<b>3</b>	<b>0,1</b>	<b>0,2</b>	<b>1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>
<b>Zusammen ...</b>	<b>2 120</b>	<b>831,2</b>	<b>1 366,2</b>	<b>1 062</b>	<b>408,3</b>	<b>665,4</b>	<b>1 058</b>	<b>422,9</b>	<b>700,8</b>
<b>Januar - September 1987 ...</b>	<b>17 767</b>	<b>6 843,8</b>	<b>11 031,5</b>	<b>8 944</b>	<b>3 423,6</b>	<b>5 519,1</b>	<b>8 823</b>	<b>3 420,2</b>	<b>5 512,5</b>
<b>Fahrzeuge der Deutschen Demokratischen Republik</b>									
<b>Handelsschiffe<sup>1)</sup> .....</b>	<b>176</b>	<b>331,8</b>	<b>645,9</b>	<b>80</b>	<b>128,3</b>	<b>249,5</b>	<b>96</b>	<b>203,6</b>	<b>396,4</b>
darunter: Tanker .....	5	5,5	17,3	2	0,5	1,0	3	5,0	16,3
Binnenschiffe .....	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Fischereifahrzeuge .....</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Dienstfahrzeuge .....</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Militärfahrzeuge .....</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Spezialfahrzeuge .....</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Sportfahrzeuge .....</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Zusammen ...</b>	<b>176</b>	<b>331,8</b>	<b>645,9</b>	<b>80</b>	<b>128,3</b>	<b>249,5</b>	<b>96</b>	<b>203,6</b>	<b>396,4</b>
<b>Januar - September 1987 ...</b>	<b>1 549</b>	<b>2 849,1</b>	<b>5 445,4</b>	<b>736</b>	<b>1 216,5</b>	<b>2 311,1</b>	<b>815</b>	<b>1 632,6</b>	<b>3 134,3</b>
<b>Fahrzeuge fremder Staaten</b>									
<b>Handelsschiffe<sup>1)</sup> .....</b>	<b>1 555</b>	<b>2 312,4</b>	<b>4 090,5</b>	<b>789</b>	<b>1 176,8</b>	<b>2 056,6</b>	<b>766</b>	<b>1 135,7</b>	<b>2 033,9</b>
darunter: Tanker .....	233	393,8	683,5	119	206,7	361,7	114	187,1	321,8
Binnenschiffe .....	4	0,4	0,8	2	0,2	0,4	2	0,1	0,4
<b>Fischereifahrzeuge .....</b>	<b>18</b>	<b>14,1</b>	<b>30,7</b>	<b>9</b>	<b>8,9</b>	<b>19,5</b>	<b>9</b>	<b>5,2</b>	<b>11,2</b>
<b>Dienstfahrzeuge .....</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Militärfahrzeuge .....</b>	<b>13</b>	<b>6,9</b>	<b>15,3</b>	<b>5</b>	<b>2,2</b>	<b>5,0</b>	<b>8</b>	<b>4,7</b>	<b>10,3</b>
<b>Spezialfahrzeuge .....</b>	<b>17</b>	<b>9,8</b>	<b>23,5</b>	<b>13</b>	<b>7,8</b>	<b>15,5</b>	<b>4</b>	<b>2,0</b>	<b>8,1</b>
<b>Sportfahrzeuge .....</b>	<b>2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,4</b>	-	-	-	<b>2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,4</b>
<b>Zusammen ...</b>	<b>1 605</b>	<b>2 343,4</b>	<b>4 160,3</b>	<b>816</b>	<b>1 195,7</b>	<b>2 096,5</b>	<b>789</b>	<b>1 147,8</b>	<b>2 063,8</b>
<b>Januar - September 1987 ...</b>	<b>14 004</b>	<b>23 647,7</b>	<b>42 815,3</b>	<b>7 076</b>	<b>11 743,9</b>	<b>21 153,2</b>	<b>6 928</b>	<b>11 903,8</b>	<b>21 652,1</b>

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

12 Verkehr der Handelsschiffe\*) auf dem Nord-Ostsee-Kanal im September 1987 nach Flaggen

Flagge	Alle Schiffe		Davon Schiffe				
	Anzahl	NRT	mit Ladung		ohne Ladung		
			Anzahl	NRT	Gewicht der Ladung in Tonnen	Anzahl	NRT
Gesamtverkehr							
Bundesrepublik Deutschland .....	1 834	759 373	1 298	543 310	1 430 449	536	216 063
Deutsche Demokratische Republik .....	176	331 839	141	221 245	207 217	35	110 594
Egypten .....	6	17 711	6	17 711	14 549	-	-
Belgien .....	5	3 359	4	3 349	5 651	1	10
Brasilien .....	7	31 555	5	16 208	26 151	2	15 347
Bulgarien .....	3	4 954	1	1 574	2 016	2	3 380
Dänemark .....	104	40 472	77	24 127	55 701	27	16 345
Finnland .....	72	115 598	68	108 142	197 556	4	7 456
Frankreich .....	11	12 337	11	12 337	22 653	-	-
Griechenland .....	8	35 597	3	3 685	6 524	5	31 912
Großbritannien .....	56	85 104	41	63 463	114 241	15	21 641
Indien .....	6	51 935	4	25 586	32 571	2	26 349
Island .....	3	3 546	2	2 972	2 724	1	574
Italien .....	4	12 808	2	3 499	8 223	2	9 309
Jugoslawien .....	10	38 913	5	19 245	29 480	5	19 668
Libanon .....	-	-	-	-	-	-	-
Liberia .....	21	110 290	12	49 202	86 614	9	61 088
Marokko .....	4	4 945	2	2 063	4 952	2	2 882
Niederlande .....	225	172 479	193	151 174	327 301	32	21 305
Norwegen .....	73	75 096	42	41 079	104 019	31	34 017
Panama .....	36	72 475	22	36 681	57 059	14	35 794
Polen .....	135	270 772	107	230 243	271 424	28	40 529
Schweden .....	177	273 919	127	213 328	432 134	50	60 591
Singapur .....	3	9 738	2	9 052	12 443	1	686
Sowjetunion .....	170	201 354	138	156 538	277 716	32	44 816
Spanien .....	21	38 035	15	24 114	45 531	6	13 921
Tschechoslowakei .....	1	2 010	1	2 010	32 564	-	-
Türkei .....	3	7 829	1	1 203	2 521	2	6 626
Vereinigte Staaten .....	2	31 902	1	15 951	30 800	1	15 951
Zypern .....	91	152 006	63	81 378	131 204	28	70 628
Übrige Flaggen .....	298	435 709	219	294 570	501 957	79	141 139
Insgesamt ...	3 565	3 403 660	2 613	2 375 039	4 473 945	952	1 028 621
Januar - September 1987 ...	30 144	32 725 985	21 861	23 103 758	42 882 954	8 283	9 622 227
Durchgangsverkehr							
Bundesrepublik Deutschland .....	1 153	533 102	955	431 527	1 140 327	198	101 575
Deutsche Demokratische Republik .....	176	331 839	141	221 245	207 217	35	110 594
Egypten .....	6	17 711	6	17 711	14 549	-	-
Belgien .....	3	3 229	3	3 229	5 423	-	-
Brasilien .....	7	31 555	5	16 208	26 151	2	15 347
Bulgarien .....	3	4 954	1	1 574	2 016	2	3 380
Dänemark .....	78	24 468	64	16 125	42 033	14	8 343
Finnland .....	72	115 598	68	108 142	197 556	4	7 456
Frankreich .....	11	12 337	11	12 337	22 653	-	-
Griechenland .....	8	35 597	3	3 685	6 524	5	31 912
Großbritannien .....	51	79 766	39	60 918	106 566	12	18 848
Indien .....	6	51 935	4	25 586	32 571	2	26 349
Island .....	3	3 546	2	2 972	2 724	1	574
Italien .....	4	12 808	2	3 499	8 223	2	9 309
Jugoslawien .....	8	32 699	4	16 138	27 050	4	16 561
Libanon .....	-	-	-	-	-	-	-
Liberia .....	16	62 044	9	19 091	19 614	7	42 953
Marokko .....	4	4 945	2	2 063	4 952	2	2 882
Niederlande .....	196	153 432	174	139 361	298 001	22	14 071
Norwegen .....	42	36 231	24	19 186	48 480	18	17 045
Panama .....	32	69 593	20	35 226	52 509	12	34 367
Polen .....	133	268 568	106	229 141	268 209	27	39 427
Schweden .....	159	257 634	117	204 256	410 995	42	53 378
Singapur .....	3	9 738	2	9 052	12 443	1	686
Sowjetunion .....	160	187 135	134	150 550	266 941	26	36 585
Spanien .....	15	32 865	11	20 402	35 678	4	12 463
Tschechoslowakei .....	1	2 010	1	2 010	32 564	-	-
Türkei .....	3	7 829	1	1 203	2 521	2	6 626
Vereinigte Staaten .....	-	-	-	-	-	-	-
Zypern .....	84	144 526	59	76 369	122 004	25	68 157
Übrige Flaggen .....	272	370 138	208	274 514	465 153	64	95 624
Insgesamt ...	2 709	2 897 832	2 176	2 123 320	3 881 747	533	774 512
Januar - September 1987 ...	22 798	28 279 347	18 122	20 893 623	37 900 591	4 676	7 385 724

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

