

VERKEHR

FACHSERIE

8

Reihe 5

Seeschifffahrt

September 1979

Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Archiv



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN
VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ
Bestellnummer: 2080500 – 79109

Erschienen im März 1980

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 3,60

Inhalt

	Seite
Allgemeine und methodische Erläuterungen zur Seeschiffahrtsstatistik	4
Seeschiffahrt im September 1979	6
T a b e l l e n t e i l	
1 Gesamtübersichten	
1.1 Güterverkehr über See nach Verkehrsbeziehungen	7
1.2 Güterumschlag in ausgewählten Küstenhäfen	7
1.3 Empfang und Versand ausgewählter Güter in den Küstenhäfen	8
1.4 Güterverkehr über See mit Häfen außerhalb des Bundesgebietes nach Einsatzarten	8
1.5 Güterverkehr über See mit Häfen außerhalb des Bundesgebietes nach Flaggen	9
1.6 Güterumschlag in ausgewählten Küstenhäfen nach Massen- und Sack-/Stückgut	10
1.7 Schiffs- und Güterverkehr auf dem Nord-Ostsee-Kanal	11
1.8 Bestand an Seeschiffen unter der Flagge der Bundesrepublik Deutschland	11
2 Schiffsverkehr über See nach Hafengruppen	12
3 Schiffsverkehr über See nach Flaggen	13
4 Güterverkehr über See nach ausgewählten Häfen und Verkehrsbeziehungen	14
5 Güterverkehr über See nach Flaggen und Verkehrsbeziehungen	15
6 Güterverkehr über See nach Güterhauptgruppen und Verkehrsbeziehungen	16
7 Güterverkehr über See der Bundesländer nach Verkehrsbeziehungen	18
8 Güterverkehr über See nach Verkehrsbeziehungen, Verkehrsgebieten und Verkehrs- bezirken	18
9 Containerverkehr über See	19
10 Anzahl und Eigengewichte der beförderten Fahrzeuge des Reise- und Güterverkehrs so- wie der Transportbehälter	20
11 Gesamtverkehr auf dem Nord-Ostsee-Kanal nach der Verwendungsart der Fahrzeuge	22
12 Verkehr der Handelsschiffe auf dem Nord-Ostsee-Kanal nach Flaggen	23
13 Güterverkehr der Handelsschiffe auf dem Nord-Ostsee-Kanal nach zusammengefaßten Gütergruppen	24

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

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

1 Allgemeine und methodische Erläuterungen zur Seeschiffsstatistik

Allgemeines

Die Seeschiffsstatistik wird aufgrund des Gesetzes über die Statistik der Seeschifffahrt vom 26. Juli 1957 (BGBl. II. S. 739) durchgeführt; sie umfaßt die Seeschiffsbestandsstatistik, die Seemannsstatistik, die Seeverkehrsstatistik und die Seeunfallstatistik.

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

Abgrenzung der Seeschifffahrt

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

Die Erfassung des Verkehrs erfolgt in den **K ü s t e n h ä f e n** des Bundesgebietes; das sind alle seewärts der Binnengrenze der Seeschifffahrt gelegenen Häfen, Lösch- und Ladeplätze. Die Binnengrenze der Seeschifffahrt verläuft oberhalb der Hauptschnittpunkte des See- und Binnenverkehrs, d.h. oberhalb von Lübeck, Hamburg, Bremen und Haren und fällt auf dem Rhein mit der deutsch-niederländischen Grenze bei Emmerich zusammen.

Der Verkehr zwischen Binnenhäfen und Küstenhäfen des Bundesgebietes, bei dem die Seegrenzen überschritten werden, gilt als **B i n n e n - S e e - V e r k e h r**; er wird sowohl in der Seeschifffahrt als auch in der Binnenschifffahrt - also doppelt - angeschrieben. Demgegenüber wird der Verkehr der Binnenhäfen mit fremden

Häfen, bei dem die Seegrenzen überschritten werden, nur in der Binnenschifffahrt als Binnen-See-Verkehr registriert.

Handelsschiffe

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

Mit und ohne Ladung fahrende Schiffe

Den internationalen Gepflogenheiten entsprechend gelten als Schiffe **m i t L a d u n g** solche, die im Berichtshafen nach dem Einlaufen Güter gelöscht oder Passagiere ausgeschifft oder vor dem Auslaufen Güter geladen oder Passagiere eingeschifft haben. Schiffe **o h n e L a d u n g** sind solche, die im Anschreibungshafen entweder leer oder mit Ballast angekommen oder abgegangen sind, sowie solche Schiffe, die zwar beladen ein- oder ausgelaufen sind, ohne aber Güter gelöscht bzw. geladen oder Passagiere aus- bzw. eingeschifft zu haben.

Zwischenverkehr

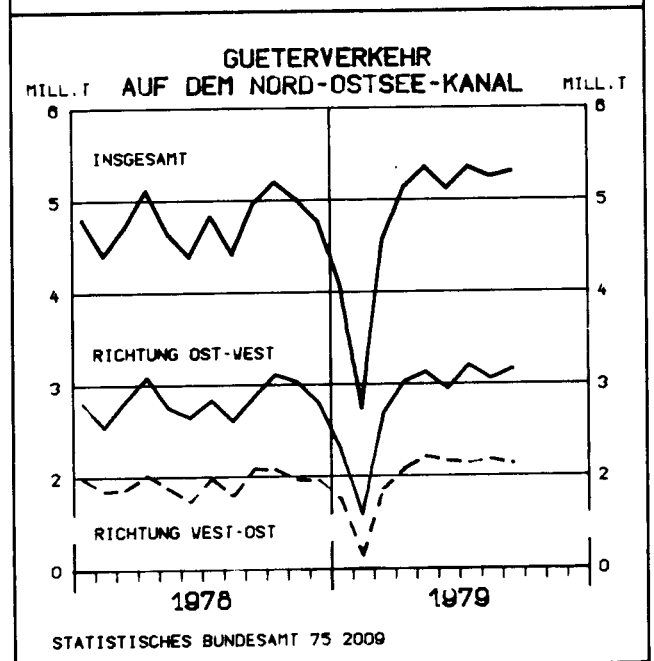
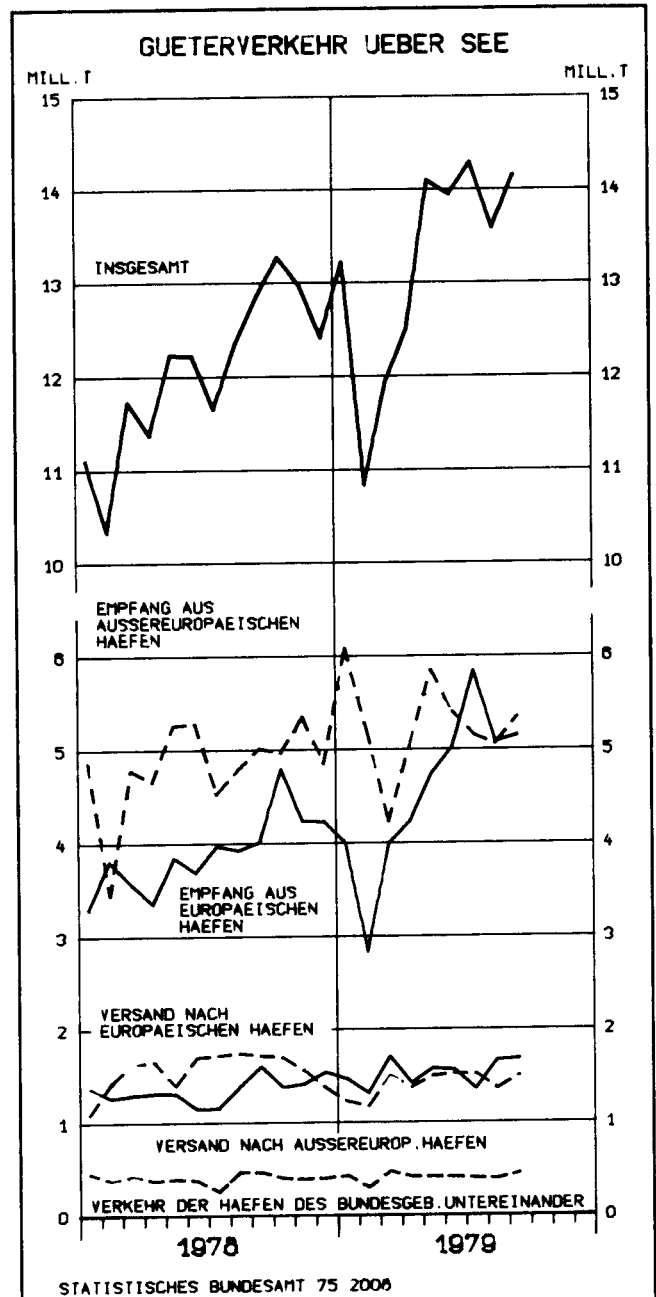
Für die einzelnen Küstenhäfen der Bundesrepublik Deutschland werden alle über See zu Handelszwecken angekommenen und abgegangenen Schiffe erfaßt und nachgewiesen. Das führt dazu, daß Schiffe, die auf ihrer Reise von und nach Häfen außerhalb des Bundesgebietes mehrere deutsche Häfen angelaufen, also sogenannten Zwischenverkehr betrieben haben, mehrfach gezählt werden. Bei der Darstellung von Bundesergebnissen werden diese 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.

Seeschifffahrt im September 1979

Im Güterverkehr über See mit den Küstenhäfen der Bundesrepublik Deutschland betrug das Güteraufkommen im September 1979 insgesamt 14,1 Mill. t. Gegenüber dem Vergleichsmonat des Vorjahres wurde ein Zuwachs von 1,3 Mill. t oder etwas mehr als 10 % verzeichnet. Diese Steigerung wurde durch den vermehrten Empfang von Gütern aus Häfen außerhalb des Bundesgebietes verursacht (+ 1,5 Mill. t oder 16 %). Hierbei nahmen die Anlandungen aus europäischen Häfen besonders stark zu (+ 1,1 Mill. t oder 28 %), insbesondere die aus Häfen der Europäischen Gemeinschaften (+ 0,7 Mill. t oder 34 %) und Norwegen (+ 0,4 Mill. t oder 100 %). Der Güterempfang aus der Sowjetunion war dagegen um 0,2 Mill. t geringer (- 25 %). Aus außereuropäischen Häfen wurden nur 0,3 Mill. t Güter mehr angelandet (+ 6,5 %). Hier stand der gestiegenen Güterankunft aus Nordamerika (+ 0,4 Mill. t oder 47 %) und Mittel- und Südamerika (+ 0,2 Mill. t oder 21 %) ein geringerer Güterempfang aus afrikanischen Häfen (- 0,3 Mill. t oder - 17 %) entgegen. Der Güterversand nach Häfen außerhalb des Bundesgebietes verringerte sich gegenüber dem Vergleichsmonat des Vorjahres insgesamt um über 0,1 Mill. t (- 4,4 %). Dabei wurde bei den Verschiffungen nach europäischen Häfen eine erhebliche Abnahme des Versandes nach der Sowjetunion festgestellt (- 0,1 Mill. t oder - 48 %). Der Gesamttrückgang des Güterversandes wurde durch über 0,2 Mill. t geringere Verladungen (- 13 %) nach außereuropäischen Häfen verursacht. Von fast allen Güterarten wurden im Berichtsmonat größere Mengen empfangen, vor allem Eisenerze (+ 0,9 Mill. t oder 94 %), Getreide sowie Sand, Kies, Ton, Steine und Erden (jeweils + 0,1 Mill. t). Die Ankünfte von "Übrige Güter" erhöhten sich um 0,3 Mill. t (+ 18 %). Beim Versand nahmen insbesondere die Verschiffungen von Kraftstoffen und Heizölen ab (- 0,1 Mill. t oder - 24 %). Zugenommen hat der Güterumschlag vor allem in Hamburg (+ 0,8 Mill. t oder 20 %), in den Bremischen Häfen (+ 0,7 Mill. t oder 36 %) und in Emden (+ 0,2 Mill. t oder 32 %), abgenommen dagegen insbesondere in Wilhelmshaven (- 0,3 Mill. t oder - 8,7 %), Brunsbüttel (- 0,2 Mill. t oder - 26 %), Brake (- 0,1 Mill. t oder - 20 %) und Nordenham (rd. - 0,1 Mill. t oder - 13 %). In den Monaten Januar bis September 1979 stieg der Güterverkehr über See gegenüber dem gleichen Zeitraum des Vorjahres um 12,7 Mill. t oder 12 % auf insgesamt 118,5 Mill. t an.



TABELLENTEIL

1. GESAMTUEBERSICHTEN

1.1 GÜTERVERKEHR ÜBER SEE NACH VERKEHRSBEZIEHUNGEN *)

VERKEHRSBEZIEHUNG	SEPTEMBER	AUGUST	SEPTEMBER	JANUAR BIS SEPTEMBER			
	1978	1979	1979	1978	1979	ZU- (+) BZW. ABNAHME (-) JANUAR-SEPTEMBER 1979 GEGEN 1978	
	TONNEN						0/0
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES 1)	472 180	397 475	454 826	3 640 341	3 722 785	82 444+	2,3+
EMPFANG AUS HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDESGB.:	9 027 786	10 143 065	10 496 287	76 068 446	88 196 322	12 127 876+	15,9+
EUROPAEISCHE HAEFEN	4 013 811	5 086 941	5 154 067	33 469 851	40 905 335	7 435 484+	22,2+
DAVON HAEFEN IN							
EUROPAEISCHEN GEMEINSCHAFTEN	2 125 862	2 675 287	2 838 370	17 717 473	22 401 653	4 684 180+	26,4+
UEBRIGEM EUROPA	1 887 949	2 411 654	2 315 697	15 752 378	18 503 682	2 751 304+	17,5+
DAR. SOWJETUNION	872 042	727 451	652 600	5 465 156	5 151 382	313 774-	5,8-
NORWEGEN	361 576	608 995	723 958	3 558 390	5 157 691	1 599 301+	44,9+
SCHWEDEN	325 496	493 468	404 715	2 867 869	3 132 585	264 716+	9,2+
FINNLAND	138 410	176 880	186 999	1 410 488	1 554 108	143 620+	10,2+
AUSSEREUROPAEISCHE HAEFEN	5 013 975	5 056 124	5 342 220	42 598 595	47 290 987	4 692 392+	11,0+
DARUNTER HAEFEN IN							
AFRIKA	1 702 614	1 061 016	1 412 349	10 379 312	13 295 631	2 916 319+	28,1+
NORDAMERIKA	889 104	1 196 238	1 305 028	8 249 723	10 489 196	2 239 473+	27,1+
MITTEL- UND SUEDAMERIKA	707 913	1 001 803	858 077	6 645 997	7 700 718	1 054 721+	15,9+
ASIEN	1 284 138	1 515 056	1 361 854	13 707 597	12 415 227	1 292 370-	9,4-
AUSTRALIEN	430 206	282 011	404 912	3 615 966	3 390 215	225 751-	6,3-
VERSAND NACH HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDESGB.:	3 328 265	3 028 429	3 182 650	26 001 531	26 461 759	460 228+	1,8+
EUROPAEISCHE HAEFEN	1 605 766	1 667 596	1 685 822	11 903 807	13 782 393	1 878 586+	15,8+
DAVON HAEFEN IN							
EUROPAEISCHEN GEMEINSCHAFTEN	770 677	705 604	774 432	6 181 081	6 420 049	238 968+	3,9+
UEBRIGEM EUROPA	835 089	961 992	911 390	5 722 726	7 362 344	1 639 618+	28,7+
DAR. SOWJETUNION	299 498	178 368	156 473	1 416 359	1 328 242	88 117-	6,2-
NORWEGEN	78 494	89 176	107 926	627 542	777 046	149 504+	23,8+
SCHWEDEN	238 876	285 199	303 595	1 903 693	2 198 095	294 402+	15,5+
FINNLAND	91 211	122 698	116 281	603 680	996 428	392 748+	65,1+
AUSSEREUROPAEISCHE HAEFEN	1 722 499	1 360 833	1 496 828	14 097 724	12 679 366	1 418 358-	10,1-
DARUNTER HAEFEN IN							
AFRIKA	278 672	275 087	270 061	2 534 202	2 319 034	215 168-	8,5-
NORDAMERIKA	671 429	339 114	520 163	4 866 825	3 700 709	1 639 618-	24,0-
MITTEL- UND SUEDAMERIKA	214 309	213 352	166 963	1 792 958	1 806 861	13 903+	0,8+
ASIEN	533 946	503 883	503 040	4 650 359	4 577 914	72 445-	1,6-
AUSTRALIEN	24 143	29 397	36 471	253 380	274 718	21 338+	8,4+
NICHT ERMITTELTE HAEFEN EMPFANG	4 432	7 586	7 604	52 657	98 764	46 107+	87,6+
VERSAND	2 834	3 935	4 832	29 989	37 135	7 146+	23,8+
GESAMTVERKEHR	12 835 497	13 580 490	14 146 199	105 792 964	118 516 765	12 723 801+	12,0+
AUSSERDEM EIGENGEWICHTE DER IM PERSONEN- UND/ODER GÜTERVERKEHR EINGESETZTEN REISE- UND TRANSPORTFAHRZEUGE	793 485	959 018	826 956	6 802 580	6 852 848	50 268+	0,7+
CONTAINER, TRAILER, TRAEGERSCIFFSLEICHTER	229 367	246 592	293 460	1 933 313	2 145 407	212 094+	11,0+

*) OHNE DEN SEEVERKEHR DER BINNENHAEFEN MIT HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES.
1) EMPFANG AUS ALLEN HAEFEN DES BUNDESGBIETES SOWIE VERSAND NACH BINNENHAEFEN DES BUNDESGBIETES.

1.2 GÜTERUPSCHLAG IN AUSGEWAELHTEN KÜSTENHAEFEN

HAFEN	SEPTEMBER	AUGUST	SEPTEMBER	JANUAR BIS SEPTEMBER			
	1978	1979	1979	1978	1979	ZU- (+) BZW. ABNAHME (-) JANUAR-SEPTEMBER 1979 GEGEN 1978	
	TONNEN						0/0
OSTSEEHAEFEN	974 697	1 099 010	1 201 744	8 956 429	9 612 037	655 608+	7,3+
LUEBECK	494 311	586 723	634 658	4 580 619	5 091 306	510 687+	11,1+
PUTTGARDEN	198 300	181 057	237 968	1 749 981	1 913 805	163 824+	9,4+
KIEL	122 997	118 363	132 211	1 113 818	1 139 677	25 859+	2,3+
RENSBURG	40 138	62 701	62 690	457 505	498 805	41 300+	9,0+
FLENSBURG	74 651	65 213	74 275	587 120	572 932	14 188-	2,4-
UEBRIGE OSTSEEHAEFEN	44 300	84 953	59 942	467 386	395 512	71 874-	15,4-
NORDSEEHAEFEN	12 312 840	12 862 665	13 392 711	100 467 818	112 571 614	12 103 796+	12,0+
BRUNSBUETTTEL	610 719	502 229	454 497	3 991 270	4 306 786	315 516+	7,9+
HAMBURG	4 223 265	4 874 155	5 049 419	39 517 484	44 332 209	4 814 725+	12,2+
CUXHAVEN	30 313	47 202	37 335	237 210	267 719	30 509+	12,9+
BREMISCHE HAEFEN	2 068 571	2 290 008	2 813 851	17 099 569	19 762 914	2 663 345+	15,6+
BREMEN STADT	1 339 503	1 412 388	1 518 848	10 562 177	12 061 308	1 499 131+	14,2+
BREMERHAVEN	729 068	877 620	1 295 003	6 537 392	7 701 606	1 164 214+	17,8+
BRAKE	446 280	300 522	356 208	2 922 538	2 831 122	91 416-	3,1-
NORDENHAM	524 348	483 361	455 934	3 625 365	3 851 327	225 962+	6,2+
WILHELMSHAVEN	3 025 419	2 777 029	2 760 931	21 934 208	25 889 498	3 955 290+	18,0+
EMDEN	782 449	945 898	1 030 136	6 125 321	6 668 662	543 341+	8,9+
UEBRIGE HAEFEN IN SCHLESWIG-HOLSTEIN NIEDERSACHSEN	304 821	264 061	138 842	1 877 397	1 778 797	98 600-	5,3-
INSGESAMT	296 655	378 200	295 558	3 137 456	2 882 580	254 876-	8,1-

1 GESAMTUEBERSICHTEN

1.3 EMPFANG UND VERSAND AUSGEWAHLTER GUETER IN DEN KUESTENHAEFEN *)

GUETERART	SEPTEMBER	AUGUST	SEPTEMBER	JANUAR BIS SEPTEMBER			ZU- (+) BZW. ABNAHME (-) JANUAR-SEPTEMBER 1979 GEGEN 1978	0/0
	1978	1979	1979	1978	1979			
	TONNEN							
EMPFANG								
GETREIDE (01)	405 885	398 935	527 567	3 238 386	2 484 683	753 703-	23,3-	
FRUECHTE, GEMUESE (03)	118 044	73 028	120 572	1 437 795	1 399 762	38 033-	2,7-	
HOLZ UND KORK (05)	160 750	169 518	222 216	1 532 933	1 648 460	115 527+	7,5+	
FUTTERMITTEL (17)	385 560	433 440	373 978	3 420 521	4 418 374	997 853+	29,2+	
OELSAATEN, FETTE (18)	166 353	280 423	179 261	2 085 401	2 190 926	105 525+	5,1+	
STEINKOHLE, -BRIKETTS (21)	431 953	463 082	397 636	4 015 495	4 828 785	813 290+	20,3+	
ROHES ERDOEL (31)	3 324 648	3 782 154	3 338 745	27 316 128	31 800 181	4 484 053+	16,4+	
KRAFTSTOFFE, HEIZOELE (32)	1 355 453	1 024 849	1 298 627	9 711 127	10 752 187	1 041 060+	10,7+	
EISENERZE (41)	979 447	1 453 635	1 903 331	7 307 234	11 346 461	4 039 227+	55,3+	
SAND, KIES, TON, AND-STEINE U. ERDEN (61,63)	411 466	553 135	529 482	2 963 354	3 462 490	499 136+	16,8+	
FAHRZEUGE (91)	21 635	20 732	22 744	211 867	253 300	41 433+	19,6+	
UEBRIGE GUETER (REST)	1 725 878	1 893 059	2 043 633	16 476 725	17 422 313	945 588+	5,7+	
INSGESAMT	9 487 072	10 545 990	10 957 792	79 716 966	92 007 922	12 290 956+	15,4+	
VERSAND								
FUTTERMITTEL (17)	135 838	70 396	78 724	1 181 867	1 114 937	66 930-	5,7-	
KOKS (23)	427 611	408 014	395 886	3 161 699	3 253 226	91 527+	2,9+	
KRAFTSTOFFE, HEIZOELE (32)	530 750	373 884	406 055	3 555 993	3 607 599	51 606+	1,5+	
ROHEISEN, -STAHL (51)	5 965	21 200	21 388	98 488	131 465	32 977+	33,5+	
STAB-U-FORMSTAHL (53)	142 749	121 627	136 879	986 253	1 013 827	27 574+	2,8+	
STAHLBLECH, BANDSTAHL (54)	333 561	243 151	330 724	2 158 521	2 161 885	3 364+	0,2+	
DUENGENMITTEL (71,72)	240 760	271 160	165 291	1 749 684	1 876 656	126 972+	7,3+	
CHEMISCHE GRUNDSTOFFE (81)	193 624	235 219	253 646	1 729 973	2 114 661	384 688+	22,2+	
FAHRZEUGE (91)	110 946	79 144	112 164	1 000 770	1 017 032	16 262+	1,6+	
MASCHINEN, ELEKTROERZEUGNISSE (92,93)	153 884	153 801	179 671	1 411 517	1 483 546	72 029+	5,1+	
UEBRIGE GUETER (REST)	1 524 777	1 438 089	1 556 235	12 672 516	12 400 895	271 621-	2,2-	
INSGESAMT	3 800 465	3 415 685	3 636 663	29 707 281	30 175 729	468 448+	1,6+	

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

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

EINSATZART HAFEN	SEPTEMBER	AUGUST	SEPTEMBER	JANUAR BIS SEPTEMBER			ZU- (+) BZW. ABNAHME (-) JANUAR-SEPTEMBER 1979 GEGEN 1978	0/0
	1978	1979	1979	1978	1979			
	TONNEN							
EMPFANG								
LINIENFAHRT 1) DARUNTER	1 105 089	1 148 152	1 289 110	10 003 700	10 698 707	695 007+	6,9+	
LUEBECK	135 012	156 430	187 627	1 304 771	1 497 689	192 918+	14,8+	
PUTTGARDEN	78 160	68 355	106 863	689 278	783 945	94 667+	13,7+	
HAMBURG	530 650	520 216	516 840	4 652 755	4 782 884	130 129+	2,8+	
BREMISCHE HAEFEN	339 871	343 767	413 729	3 152 036	3 293 642	141 606+	4,5+	
TRAMPFAHRT DARUNTER	3 429 220	4 257 617	4 710 355	30 317 606	36 358 666	6 041 060+	19,9+	
LUEBECK	165 438	219 714	197 018	1 442 140	1 557 101	114 961+	8,0+	
HAMBURG	1 295 203	1 416 164	1 977 335	12 668 293	15 332 195	2 663 902+	21,0+	
BREMISCHE HAEFEN	501 164	742 854	1 023 027	4 550 333	5 984 397	1 434 064+	31,5+	
BRAKE	231 051	167 839	142 705	1 453 864	1 540 697	86 833+	6,0+	
NORDENHAM	365 917	384 843	250 437	2 068 030	2 602 308	534 278+	25,8+	
EMDEN	286 700	541 508	597 448	2 281 711	3 343 150	1 061 439+	46,5+	
TANKERFAHRT DARUNTER	4 497 909	4 744 882	4 504 426	35 799 797	41 237 713	5 437 916+	15,2+	
BRUNSBUETTEL	457 086	424 861	363 781	3 202 707	3 471 303	268 596+	8,4+	
HAMBURG	1 135 623	1 620 611	1 279 066	11 159 226	12 916 762	1 757 536+	15,7+	
BREMISCHE HAEFEN	83 392	45 572	110 152	827 365	708 079	119 286-	14,4-	
NORDENHAM	71 145	30 444	122 064	854 275	553 204	301 071-	35,3-	
WILHELMSHAVEN	2 522 920	2 455 085	2 414 009	18 040 324	22 150 192	4 109 868+	22,8+	
EMDEN	107 670	81 145	91 231	571 093	510 677	60 416-	10,6-	
VERSAND								
LINIENFAHRT 1) DARUNTER	1 313 424	1 363 903	1 505 948	11 274 088	12 144 903	870 815+	7,7+	
LUEBECK	121 344	149 764	171 617	1 196 576	1 412 585	216 009+	18,1+	
PUTTGARDEN	120 140	112 702	131 105	1 060 703	1 129 860	69 157+	6,5+	
HAMBURG	555 063	586 785	593 957	4 839 923	5 019 330	179 407+	3,7+	
BREMISCHE HAEFEN	486 290	482 534	579 449	4 029 133	4 341 021	311 888+	7,7+	
TRAMPFAHRT DARUNTER	1 635 372	1 348 014	1 364 401	12 076 398	11 609 967	466 431-	3,9-	
LUEBECK	56 701	50 231	65 558	432 064	502 520	70 456+	16,3+	
HAMBURG	501 288	445 481	397 906	4 039 882	3 814 553	225 329-	5,6-	
BREMISCHE HAEFEN	417 408	463 770	416 777	2 703 729	3 309 772	606 043+	22,4+	
EMDEN	345 760	241 638	280 325	2 754 945	2 276 076	478 869-	17,4-	
TANKERFAHRT DARUNTER	382 303	320 447	317 133	2 681 034	2 744 024	62 990+	2,3+	
BRUNSBUETTEL	90 439	11 111	12 112	306 536	229 922	76 616-	25,0-	
HAMBURG	86 436	148 460	144 474	1 025 100	1 226 467	201 367+	19,6+	
BREMISCHE HAEFEN	8 396	19 926	24 971	93 043	152 418	59 375+	63,8+	

*) OHNE DEN SEEVERKEHR DER BINNENHAEFEN MIT HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES.
1) EINSCHLIESSLICH FAHRVERKEHR MIT DEM AUSLAND.

1. GESAMTUEBERSICHTEN

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

FLAGGE	SEPTEMBER			JANUAR BIS SEPTEMBER			
	1978	1979	1979	1978	1979	ZU- (+) BZW. ABNAHME (-) JANUAR-SEPTEMBER 1979 GEGEN 1978	
	TONNEN						0/0
EMPfang							
DEUTSCHLAND							
BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	1 244 131	1 044 664	1 836 937	10 823 993	11 556 218	732 225+	6,8+
DEUTSCHE DEMOKRATISCHE REPUBLIK	65 707	36 935	68 482	357 293	465 580	108 287+	30,3+
FREUDE FLAGGEN	7 722 380	9 069 052	8 598 472	64 939 817	76 273 288	11 333 471+	17,5+
BELGIEN	93 925	126 303	254 325	1 831 310	1 376 082	455 228-	24,9-
BRASIL IEN	67 421	8 377	32 757	258 529	195 136	63 393-	24,5-
DAENEMARK	240 802	372 539	272 318	2 180 809	2 400 923	220 114+	10,1+
FINNLAND	232 887	150 726	156 770	1 711 256	1 583 264	127 992-	7,5-
FRANKREICH	201 376	171 557	321 613	1 658 710	1 594 167	64 543-	3,9-
GRIECHENLAND	632 910	941 094	908 456	6 547 303	7 633 633	1 086 330+	16,6+
GROSSBRITANNIEN	1 034 800	1 135 697	1 641 128	9 517 708	11 933 290	2 415 582+	25,4+
INDIEN	9 689	47 621	70 728	357 649	615 425	257 776+	72,1+
ITALIEN	385 400	208 844	81 737	1 893 044	1 498 935	394 109-	20,8-
JAPAN	148 008	162 613	188 640	1 988 466	1 169 102	819 364-	41,2-
LIBERIA	1 854 319	1 761 534	1 766 294	12 503 052	16 752 500	4 249 448+	34,0+
NIEDERLANDE	380 486	478 771	411 769	2 400 284	3 157 002	756 718+	31,5+
NORWEGEN	454 184	896 075	317 697	4 679 915	5 778 701	1 098 786+	23,5+
PANAMA	203 681	117 246	150 539	1 936 349	1 781 888	154 461-	8,0-
POLEN	107 649	155 698	143 264	1 396 813	1 480 450	83 637+	6,0+
SCHWEDEN	223 435	507 986	222 990	3 019 605	2 435 773	583 832-	19,3-
SOWJETUNION	795 453	645 912	653 251	4 868 636	4 979 885	111 249+	2,3+
SPANIEN	8 880	224 667	73 001	67 307	434 072	366 765+	544,9+
VEREINIGTE STAATEN	75 609	81 447	111 526	721 829	1 008 562	286 733+	39,7+
VOLKSREPUBLIK CHINA	20 059	24 244	65 063	138 152	376 705	238 553+	172,7+
UEBRIGE FLAGGEN	551 407	850 101	754 606	5 263 091	8 087 793	2 824 702+	53,7+
INSGESAMT	9 032 218	10 150 651	10 503 891	76 121 103	88 295 086	12 173 983+	16,0+
DAR. LAENDER DER EUROP. GEM.	3 582 646	3 574 968	4 828 170	30 331 986	33 626 958	3 294 972+	10,9+
VERSAND							
DEUTSCHLAND							
BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	669 476	710 303	726 107	5 886 406	6 558 825	672 419+	11,4+
DEUTSCHE DEMOKRATISCHE REPUBLIK	13 085	14 012	17 883	155 616	171 275	15 659+	10,1+
FREUDE FLAGGEN	2 648 538	2 308 049	2 443 492	19 989 498	19 768 794	220 704-	1,1-
BELGIEN	8 813	12 630	30 502	156 438	145 960	10 478-	6,7-
BRASIL IEN	45 314	11 958	15 258	196 860	122 116	74 744-	38,0-
DAENEMARK	211 287	189 365	165 924	1 734 656	1 507 263	227 393-	13,1-
FINNLAND	32 166	40 147	57 138	537 839	527 606	10 233-	1,9-
FRANKREICH	44 157	40 735	54 319	392 848	275 081	117 767-	30,0-
GRIECHENLAND	377 722	330 901	249 933	2 573 155	2 195 039	378 116-	14,7-
GROSSBRITANNIEN	374 850	215 505	242 413	2 384 316	2 010 866	373 450-	15,7-
INDIEN	27 342	9 483	7 479	371 727	155 560	216 167-	58,2-
ITALIEN	19 950	26 663	53 172	79 447	259 758	180 311+	227,0+
JAPAN	34 773	32 500	30 685	329 868	465 323	135 455+	41,1+
LIBERIA	119 467	126 592	158 207	1 274 745	1 338 829	64 084+	5,0+
NIEDERLANDE	114 020	133 318	105 875	891 853	960 271	68 418+	7,7+
NORWEGEN	218 461	105 653	141 557	1 236 827	1 204 429	32 398-	2,6-
PANAMA	109 238	105 241	127 680	763 759	831 521	67 762+	8,9+
POLEN	46 471	70 795	66 070	346 741	336 174	10 567-	3,1-
SCHWEDEN	112 494	118 870	129 713	1 228 373	1 071 287	157 086-	12,8-
SOWJETUNION	338 747	216 715	200 769	1 719 341	1 695 425	23 916-	1,4-
SPANIEN	26 488	31 779	23 863	171 423	149 868	21 555-	12,6-
VEREINIGTE STAATEN	55 510	39 281	91 413	514 937	499 764	15 173-	3,0-
VOLKSREPUBLIK CHINA	17 328	50 339	37 782	535 117	584 750	49 633+	9,3+
UEBRIGE FLAGGEN	313 940	399 579	453 740	2 549 228	3 431 904	882 676+	34,6+
INSGESAMT	3 331 099	3 032 364	3 187 482	26 031 520	26 498 894	467 374+	1,8+
DAR. LAENDER DER EUROP. GEM.	1 447 738	1 335 452	1 387 648	11 544 229	11 754 323	210 094+	1,8+

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

1 GESAMTUEBERSICHTEN

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

HAFEN MASSEN- UND SACK-/STUECKGUT	SEPTEMBER	AUGUST	SEPTEMBER	JANUAR BIS SEPTEMBER		ZU- (+) BZW. ABNAHME (-) JANUAR-SEPTEMBER 1979 GEGEN 1978	0/0
	1978	1979	1979	1978	1979		
	TONNEN						
LUEBECK	494 311	586 723	634 658	4 580 619	5 091 306	510 687+	11,1+
MASSENGUT	192 000	206 166	221 422	1 663 078	1 672 225	9 147+	0,6+
SACK-/STUECKGUT	302 311	380 557	413 236	2 917 541	3 419 081	501 540+	17,2+
KIEL	122 997	118 363	132 211	1 113 818	1 139 677	25 859+	2,3+
MASSENGUT	72 432	72 019	88 037	759 985	768 935	8 950+	1,2+
SACK-/STUECKGUT	50 565	46 344	44 174	353 833	370 742	16 909+	4,8+
FLENSBURG	74 651	65 213	74 275	587 120	572 932	14 188-	2,4-
MASSENGUT	73 399	62 461	73 070	571 695	558 126	13 569-	2,4-
SACK-/STUECKGUT	1 252	2 752	1 205	15 425	14 806	619-	4,0-
BRUNSBUETTEL	610 719	502 229	454 497	3 991 270	4 306 786	315 516+	7,9+
MASSENGUT	607 469	498 977	454 497	3 980 692	4 287 719	307 027+	7,7+
SACK-/STUECKGUT	3 250	3 252	-	10 578	19 067	8 489+	80,3+
HAMBURG	4 223 265	4 874 155	5 049 419	39 517 484	44 332 209	4 814 725+	12,2+
MASSENGUT	2 947 309	3 595 885	3 676 833	27 831 527	32 444 860	4 613 333+	16,6+
SACK-/STUECKGUT	1 275 956	1 278 270	1 372 586	11 685 957	11 887 349	201 392+	1,7+
BREMISCHE HAEFEN	2 068 571	2 290 008	2 813 851	17 099 569	19 762 914	2 663 345+	15,6+
MASSENGUT	789 205	1 038 974	1 338 902	6 725 875	8 450 697	1 724 822+	25,6+
SACK-/STUECKGUT	1 279 366	1 251 034	1 474 949	10 373 694	11 312 217	938 523+	9,0+
BRAKE	446 280	300 522	356 208	2 922 538	2 831 122	91 416-	3,1-
MASSENGUT	271 451	217 937	216 522	1 912 336	1 967 315	54 979+	2,9+
SACK-/STUECKGUT	174 829	82 585	139 686	1 010 202	863 807	146 395-	14,5-
NORDENHAM	524 348	483 361	455 934	3 625 365	3 851 327	225 962+	6,2+
MASSENGUT	494 972	463 491	438 490	3 481 438	3 642 708	161 270+	4,6+
SACK-/STUECKGUT	29 376	19 870	17 444	143 927	208 619	64 692+	44,9+
WILHELMSHAVEN	3 025 419	2 777 029	2 760 931	21 934 208	25 889 498	3 955 290+	18,0+
MASSENGUT	3 025 419	2 771 017	2 758 135	21 929 102	25 803 268	3 874 166+	17,7+
SACK-/STUECKGUT	-	6 012	2 796	5 106	86 230	81 124+	1588,8+
EMDEN	782 449	945 898	1 030 136	6 125 321	6 668 662	543 341+	8,9+
MASSENGUT	720 672	913 083	962 889	5 580 143	6 149 932	569 789+	10,2+
SACK-/STUECKGUT	61 777	32 815	67 247	545 178	518 730	26 448-	4,9-
PUTTGARDEN	198 300	181 057	237 968	1 749 981	1 913 805	163 824+	9,4+
MASSENGUT	-	-	-	-	-	-	-
SACK-/STUECKGUT	198 300	181 057	237 968	1 749 981	1 913 805	163 824+	9,4+
UEBRIGE HAEFEN	716 227	837 117	594 367	6 176 954	5 823 413	353 541-	5,7-
MASSENGUT	582 258	724 954	488 686	4 980 764	4 833 604	147 160-	3,0-
SACK-/STUECKGUT	133 969	112 163	105 681	1 196 190	989 809	206 381-	17,3-

1 Gesamtübersichten

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

Gegenstand der Nachweisung	September 1978	August 1979	September 1979	Januar-September			
				1978	1979	Zu- (+) bzw. Abnahme (-) Januar-September 1979 gegen 1978	
						Absolut	%
Schiffsverkehr insgesamt							
Zahl der Schiffe	4 993	4 730	5 279	42 797	40 422	- 2 375	- 5,5
1 000 NRT	4 409	4 277	4 418	35 661	35 161	- 500	- 1,4
darunter: Handelsschiffe							
Zahl der Schiffe	4 606	4 428	4 882	39 214	36 790	- 2 424	- 6,2
1 000 NRT	4 252	4 217	4 340	34 972	34 536	- 436	- 1,2
Güterverkehr (1 000 t)							
Insgesamt	4 979	5 259	5 313	42 329	42 958	+ 629	+ 1,5
Richtung West-Ost	2 098	2 187	2 141	17 287	17 759	+ 472	+ 2,7
Richtung Ost-West	2 881	3 072	3 172	25 043	25 199	+ 156	+ 0,6

1.8 Bestand an Seeschiffen

unter der Flagge der Bundesrepublik Deutschland

- Schiffe von 100 BRT und mehr Raumgehalt -

Verwendungszweck Schiffsart	Dezember 1978		August 1979		September 1979	
	Anzahl	BRT	Anzahl	BRT	Anzahl	BRT
Handelsschiffe	1 599	8 492 580	1 558	8 074 154	1 557	7 972 254
Schiffe für Personenbeförderung	134	91 201	140	94 483	142	94 786
Trockenfrachtschiffe	1 324	5 326 220	1 285	5 262 165	1 283	5 196 370
Ro-Ro-Schiffe einschl. Fährschiffe 1)	63	192 109	66	212 761	66	213 932
Andere Trockenfrachtschiffe	1 261	5 134 111	1 219	5 049 404	1 217	4 982 438
davon:						
Stückgutfrachtschiffe a.n.g.	1 053	2 082 013	1 025	1 924 898	1 021	1 886 477
Kühlschiffe	17	109 323	6	54 485	6	44 672
Containerschiffe	51	1 019 068	66	1 273 831	67	1 294 268
Trägerschiffe, Vielzweckfrachter ..	2	14 151	2	14 151	2	14 151
Spezialtransport-schiffe	69	58 227	63	53 809	63	53 809
Massengutschiffe 2) ..	69	1 851 327	57	1 728 228	58	1 689 061
Tankschiffe	141	3 075 160	133	2 717 552	132	2 681 097
dar.: Mineralöltanker ...	83	2 994 352	75	2 640 388	74	2 604 933
Seefischereifahrzeuge	136	117 023	125	113 517	125	111 966
Sportfahrzeuge (Yachten) ..	32	5 460	32	5 556	32	5 556
Andere Schiffe, nicht für Handelszwecke 3)	446	334 788	444	307 157	441	307 432
Insgesamt ...	2 213	8 949 851	2 159	8 500 384	2 155	8 397 208

1) Darunter 3 Eisenbahnfährschiffe mit 18 202 BRT.

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

3) Ohne Bundesmarine.

2. SCHIFFSVERKEHR UEBER SEE IM SEPTEMBER 1979 NACH HAFENGRUPPEN

- EINSCHL. ZWISCHENVERKEHR -

HAFEN	SCHIFFE								INSGESAMT		JANUAR BIS SEPTEMBER 1979	
	MIT LADUNG				OHNE LADUNG							
	ZUSAMMEN	DARUNTER AUS/NACH HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES		ZUSAMMEN	DARUNTER AUS/NACH HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES		ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT
ANKUNFT												
OSTSEEHAEFEN	2 187	3 966	2 005	3 928	191	53	81	28	2 378	4 018	19 399	33 293
LUEBECK	511	1 558	502	1 555	54	27	43	18	555	1 585	4 993	13 580
PUTTGARDEN	871	1 690	871	1 690	-	-	-	-	871	1 690	7 052	13 931
KIEL	221	419	207	417	15	6	7	4	236	426	1 893	3 570
RENSBURG	46	24	40	23	2	0	-	-	48	25	381	201
FLENSBURG	124	46	70	37	10	2	5	1	134	48	932	343
UEBRIGE HAEFEN	414	228	315	205	110	17	26	4	524	245	4 148	1 668
NORDSEEHAEFEN	6 912	11 755	2 309	10 166	1 012	2 691	511	2 071	7 924	14 646	63 964	123 970
BRUNSBUETTEL	78	342	27	334	21	24	6	21	99	366	519	3 031
HAMBURG	997	4 237	917	4 220	373	1 165	236	996	1 370	5 402	11 800	47 361
CUXHAVEN	87	147	43	53	24	27	11	23	111	175	824	918
BREM. HAEFEN 1)	765	3 162	599	2 563	272	1 109	162	761	1 037	4 271	8 179	34 594
BREMEN STADT	502	498	369	788	224	754	132	451	726	1 652	5 490	14 077
BREMERHAVEN	273	2 272	229	2 215	48	355	30	310	321	2 627	2 782	20 596
BRAKE	55	240	48	238	21	63	10	48	76	304	739	2 607
NORDENHAM	41	212	35	199	9	37	2	24	50	248	527	2 486
WILHELMSHAVEN	98	1 604	65	1 555	46	121	12	27	144	1 725	1 250	16 078
EMDEN	373	464	71	336	62	297	39	236	435	751	2 312	4 763
UEBR. HAEFEN IN												
SCHLESW.-HOLST.	1 661	640	405	150	137	21	6	2	1 798	661	14 240	5 934
NIEDERSACHSEN	2 747	698	94	83	47	38	27	34	2 794	735	23 481	6 118
INSGESAMT	9 099	15 720	4 314	14 094	1 203	2 944	592	2 099	10 302	18 665	 	
JANUAR-SEP. 1979	73 528	134 128	35 641	121 499	4 835	23 135	5 730	16 637	 	 	83 363	157 263
ABGANG												
OSTSEEHAEFEN	2 100	3 860	1 873	3 216	267	161	214	146	2 367	4 021	19 238	33 189
LUEBECK	503	1 513	501	1 512	65	82	58	77	568	1 595	4 985	13 560
PUTTGARDEN	872	1 692	872	1 692	-	-	-	-	872	1 692	7 053	13 930
KIEL	168	390	158	387	63	32	52	30	231	422	1 326	3 517
RENSBURG	4	1	2	0	38	21	28	17	42	21	311	174
FLENSBURG	55	25	37	22	74	21	53	17	129	47	918	340
UEBRIGE HAEFEN	498	240	303	202	27	5	23	5	525	245	4 145	1 667
NORDSEEHAEFEN	6 652	8 653	2 147	7 078	1 182	5 616	664	5 085	7 834	14 270	64 064	123 004
BRUNSBUETTEL	78	28	8	21	52	338	21	333	90	366	528	2 987
HAMBURG	1 033	3 231	920	3 188	327	2 018	268	1 894	1 360	5 250	12 325	47 200
CUXHAVEN	67	133	15	35	34	40	29	37	101	173	650	882
BREM. HAEFEN 1)	651	3 195	619	3 146	325	941	154	658	976	4 135	8 006	34 491
BREMEN STADT	418	1 150	412	1 141	250	460	106	252	668	1 610	5 376	14 065
BREMERHAVEN	238	2 046	212	2 007	75	481	48	406	313	2 527	2 694	20 537
BRAKE	57	117	52	117	43	180	30	143	100	297	876	2 419
NORDENHAM	20	52	17	52	33	169	18	154	53	221	562	2 046
WILHELMSHAVEN	75	167	10	22	69	1 558	60	1 552	144	1 725	1 249	16 077
EMDEN	364	411	54	289	66	296	43	262	430	707	2 306	4 800
UEBR. HAEFEN IN												
SCHLESW.-HOLST.	1 667	642	353	137	101	13	11	4	1 768	655	14 093	5 886
NIEDERSACHSEN	2 675	675	94	69	132	64	30	48	2 807	739	23 405	6 105
INSGESAMT	8 752	12 513	4 020	10 894	1 449	5 778	878	5 231	10 201	18 291	 	
JANUAR-SEP. 1979	72 027	103 872	34 598	91 449	11 275	52 321	6 955	46 011	 	 	83 302	156 193

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

3 SCHIFFSVERKEHR UEBER SEE IM SEPTEMBER 1979 NACH FLAGGEN

- OHNE ZWISCHENVERKEHR -

FLAGGE	SCHIFFE										JANUAR BIS			
	MIT LADUNG					OHNE LADUNG					SEPTEMBER		1979	
	ZUSAMMEN		DARUNTER AUS/NACH HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES			ZUSAMMEN		DARUNTER AUS/NACH HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES			INSGESAMT		ANZAHL	1000 NRT
	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT
ANKUNFT														
DEUTSCHLAND														
BUNDESREP. DEUTSCHL. DEUTSCHE DEM. REP.	6 338 43	4 550 72	1 602 41	2 958 71	579 14	462 53	130 11	118 46	6 917 57	5 013 124	55 361 439	38 815 1 017		
FREMDE FLAGGEN	2 497	9 812	2 450	9 780	587	2 205	428	1 711	3 084	12 017	25 323	103 381		
BELGIEN	8	162	8	162	1	13	1	13	9	175	111	1 562		
BRASILIEN	10	44	10	44	-	-	-	-	10	44	90	432		
DAENEMARK	1 016	1 559	1 013	1 558	71	57	56	44	1 087	1 615	7 978	13 433		
FINNLAND	56	271	55	267	6	22	4	17	62	293	576	2 428		
FRANKREICH	23	492	22	486	5	39	5	39	28	531	223	2 849		
GRIECHENLAND	40	524	40	524	73	443	53	340	113	967	965	7 268		
GROSSBRITANNIEN	155	1 351	152	1 342	67	243	46	150	222	1 594	1 667	12 267		
INDIEN	2	52	2	52	3	17	2	10	5	69	76	732		
ITALIEN	3	31	3	31	3	31	3	31	6	63	81	871		
JAPAN	11	192	11	192	2	14	2	14	13	206	154	2 073		
LIBERIA	56	1 213	56	1 213	22	169	17	141	78	1 382	691	12 800		
NIEDERLANDE	90	358	88	357	42	140	25	104	132	497	1 254	4 535		
NORWEGEN	104	547	104	547	35	117	31	111	139	664	1 391	7 315		
PANAMA	92	151	61	145	26	74	15	65	118	225	1 150	2 447		
POLEN	26	97	26	97	23	74	21	67	49	171	488	1 805		
SCHWEDEN	236	749	232	744	26	86	23	83	262	835	2 208	7 995		
SOWJETUNION	105	459	105	459	63	169	49	133	168	628	1 501	4 658		
SPANIEN	12	30	12	30	3	4	3	4	15	34	143	291		
VFR. STAATEN	27	346	27	346	7	27	3	25	34	373	314	3 176		
VOLKSREP. CHINA	15	82	15	82	6	43	5	38	21	125	160	917		
UEBRIGE FLAGGEN	410	1 102	408	1 101	103	426	64	284	513	1 528	4 102	13 526		
INSGESAMT	8 878	14 434	4 093	12 808	1 180	2 720	569	1 875	10 058	17 154	81 123	143 214		
DAR. EUROP. GEM.	7 647	8 514	2 902	6 905	769	985	267	500	8 416	9 499	66 790	74 484		
JANUAR-SEP. 1979	71 502	121 721	33 615	109 092	9 621	21 493	5 516	14 989	 	 	 	 		
ABGANG														
DEUTSCHLAND														
BUNDESREP. DEUTSCHL. DEUTSCHE DEM. REP.	6 139 26	4 171 86	1 464 24	2 585 85	740 18	888 23	282 18	663 23	6 879 44	5 060 108	55 409 394	39 264 954		
FREMDE FLAGGEN	2 318	6 631	2 263	6 599	680	4 842	567	4 521	2 998	11 474	24 993	102 425		
BELGIEN	6	72	6	72	4	122	4	122	10	194	108	1 587		
BRASILIEN	7	32	7	32	5	24	3	15	12	56	103	493		
DAENEMARK	1 001	1 484	998	1 483	78	121	65	110	1 079	1 605	7 960	13 395		
FINNLAND	44	212	44	212	18	81	15	74	62	293	570	2 548		
FRANKREICH	18	153	18	153	7	323	7	323	25	476	212	2 707		
GRIECHENLAND	59	294	59	294	33	502	28	478	92	796	890	6 890		
GROSSBRITANNIEN	98	564	94	554	124	1 003	106	961	222	1 567	1 671	12 820		
INDIEN	4	22	4	22	-	-	-	-	4	22	68	649		
ITALIEN	3	31	3	31	5	49	3	31	8	80	83	887		
JAPAN	8	154	8	154	8	92	7	82	16	246	166	2 370		
LIBERIA	26	183	26	183	43	1 121	35	1 061	69	1 304	663	12 570		
NIEDERLANDE	71	244	67	242	58	231	44	216	129	474	1 207	4 337		
NORWEGEN	93	433	93	433	42	223	37	206	135	656	1 377	7 167		
PANAMA	73	124	42	117	44	113	36	105	117	237	1 148	2 518		
POLEN	34	119	34	119	16	60	15	55	50	179	498	1 831		
SCHWEDEN	214	730	210	725	49	146	44	141	263	876	2 204	7 882		
SOWJETUNION	100	337	100	337	60	284	52	257	160	621	1 478	4 555		
SPANIEN	9	13	9	13	5	17	5	17	14	29	138	285		
VFR. STAATEN	32	340	26	338	2	14	2	14	34	354	307	3 158		
VOLKSREP. CHINA	7	38	7	38	5	30	4	24	12	68	154	880		
UEBRIGE FLAGGEN	411	1 052	408	1 045	74	286	55	229	485	1 338	3 988	12 901		
INSGESAMT	8 483	10 888	3 751	9 269	1 438	5 753	867	5 207	9 921	16 642	80 796	142 643		
DAR. EUROP. GEM.	7 351	6 731	2 665	5 133	1 017	2 738	512	2 427	8 368	9 469	66 766	75 150		
JANUAR-SEP. 1979	59 583	90 560	32 154	78 136	11 213	52 083	6 893	45 774	 	 	 	 		

4 GÜTERVERKEHR ÜBER SEE *) IM SEPTEMBER 1979 NACH AUSGEWÄHLTEN HÄEFEN UND VERKEHRSBEZIEHUNGEN

HÄEFEN	TONNEN							INSGESAMT	JAN. BIS SEPT. 1979
	VERKEHR			GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR			HÄEFEN		
	INNERHALB DES BUNDESGBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)	ZUSAMMEN	MIT EURO- PAEISCHEN	MIT AUSSEREURO- PAEISCHEN 1)			
	ZUSAMMEN	DARUNTER EINNEN- SEE-VERK.							
EMPFANG									
OSTSEEHÄEFEN	42 148	360	-	704 407	674 301	30 106	746 555	5 942 207	
LUEBECK	8 195	-	-	388 158	358 052	30 106	396 353	3 157 713	
PUTTGARDEN	-	-	-	106 863	106 863	-	106 863	783 945	
KIEL	5 570	-	-	98 209	98 209	-	103 779	815 034	
RENSBURG	2 499	-	-	58 278	58 278	-	60 777	476 441	
FLENSBURG	22 905	-	-	40 917	40 917	-	63 822	541 620	
UEBRIGE HÄEFEN	2 979	360	-	11 982	11 982	-	14 961	167 454	
NORDSEEHÄEFEN	411 753	7 406	5 873	9 793 611	4 473 893	5 319 718	10 211 237	86 065 715	
BRUNSBUETTEL	22 805	-	-	397 064	123 158	273 906	419 869	3 799 688	
HAMBURG	34 907	88	5 873	3 767 368	1 716 469	2 050 899	3 808 148	33 381 175	
CUXHAVEN	778	756	-	31 701	27 232	4 469	32 479	237 680	
BREMISCHE HÄEFEN	235 830	-	-	1 546 908	603 634	943 274	1 782 738	11 836 222	
BREMEN STADT	216 140	-	-	599 049	384 184	214 865	815 189	6 627 420	
BREMERHAVEN	19 690	-	-	947 859	219 450	728 409	967 549	5 208 802	
BRAKE	5 478	-	-	247 011	64 182	182 829	252 489	2 069 262	
NORDENHAM	31 299	-	-	372 501	204 521	167 980	403 800	3 427 851	
WILHELMSHAVEN	9 355	85	-	2 550 442	1 101 183	1 449 259	2 559 797	23 920 061	
EMDEN	16 950	-	-	688 679	498 932	189 747	705 629	3 937 136	
UEBR. HÄEFEN IN:									
SCHLESWIG-HOLSTEIN	31 367	-	-	38 971	38 971	-	70 338	1 515 919	
NIEDERSACHSEN	22 984	6 477	-	152 966	95 611	57 355	175 950	1 940 721	
INSGESAMT	453 901	7 766	5 873	10 498 018	5 148 194	5 349 824	10 957 792	92 007 922	
JANUAR-SEPTEMBER 1979	3 712 836	66 364	23 474	88 271 612	40 881 861	47 389 751	10 957 792	92 007 922	
VERSAND									
OSTSEEHÄEFEN	58 786	235	-	396 403	391 261	5 142	455 189	3 669 830	
LUEBECK	1 130	-	-	237 175	232 033	5 142	238 305	1 933 593	
PUTTGARDEN	-	-	-	131 105	131 105	-	131 105	1 129 860	
KIEL	5 110	235	-	23 322	23 322	-	28 432	324 643	
RENSBURG	1 020	-	-	893	893	-	1 913	22 364	
FLENSBURG	9 998	-	-	455	455	-	10 453	31 312	
UEBRIGE HÄEFEN	41 528	-	-	3 453	3 453	-	44 981	228 058	
NORDSEEHÄEFEN	390 395	690	1 093	2 789 986	1 293 468	1 496 518	3 181 474	26 505 899	
BRUNSBUETTEL	21 856	-	-	12 772	12 772	-	34 628	507 098	
HAMBURG	104 934	130	1 093	1 135 244	494 715	640 529	1 241 271	10 951 034	
CUXHAVEN	4 808	-	-	48	48	-	4 856	30 039	
BREMISCHE HÄEFEN	9 916	-	-	1 021 197	444 003	577 194	1 031 113	7 926 692	
BREMEN STADT	6 097	-	-	697 562	368 987	328 575	703 659	5 433 888	
BREMERHAVEN	3 819	-	-	323 635	75 016	248 619	327 454	2 492 804	
BRAKE	1 835	-	-	101 884	51 708	50 176	103 719	761 860	
NORDENHAM	1 456	-	-	50 678	29 176	21 502	52 134	423 476	
WILHELMSHAVEN	162 392	-	-	38 742	37 867	875	201 134	1 969 437	
EMDEN	6 957	-	-	317 550	129 313	188 237	324 507	2 731 526	
UEBR. HÄEFEN IN:									
SCHLESWIG-HOLSTEIN	66 910	560	-	1 594	1 594	-	68 504	262 878	
NIEDERSACHSEN	9 331	-	-	110 277	92 272	18 005	119 608	941 859	
INSGESAMT	449 181	925	1 093	3 186 389	1 684 729	1 501 660	3 636 663	30 175 729	
JANUAR-SEPTEMBER 1979	3 676 835	9 949	13 558	26 485 336	13 768 835	12 716 501	3 636 663	30 175 729	

*) OHNE DEN SEEVERKEHR DER BINNENHÄEFEN MIT HÄEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES.
1) EINSCHLIESSLICH NICHT ERMITTELTEN HÄEFEN.

5. GÜTERVERKEHR ÜBER SEE *) IM SEPTEMBER 1979 NACH FLAGGEN UND VERKEHRSBEZIEHUNGEN

TONNEN

FLAGGE	VERKEHR			GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR			INSGESAMT	JAN. BIS SEPT. 1979
	INNERHALB DES BUNDESGBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)	ZUSAMMEN	MIT EURO- PAEISCHEN	MIT AUSSEREURO- PAEISCHEN 1)		
	ZUSAMMEN	DARUNTER BINNEN- SEE-VERK.						

EMPFANG

DEUTSCHLAND								
BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	410 920	7 766	5 870	1 831 067	1 167 033	664 034	2 247 857	14 693 910
DEUTSCHE DEMOKRATISCHE REPUBLIK	1 032	-	3	68 479	46 318	22 161	69 514	466 612
FREMDE FLAGGEN	41 949	-	-	8 598 472	3 934 843	4 663 629	8 640 421	76 847 400
BELGIEN	-	-	-	254 325	75 503	178 822	254 325	1 376 103
BRASILIEN	-	-	-	32 757	-	32 757	32 757	195 136
DAENEMARK	2 114	-	-	272 318	219 221	53 097	274 432	2 404 342
FINNLAND	-	-	-	156 770	144 181	12 589	156 770	1 583 264
FRANKREICH	40	-	-	321 613	2 054	319 559	321 653	1 594 319
GRIECHENLAND	-	-	-	908 456	392 407	516 049	908 456	7 641 273
GROSSBRITANNIEN	20 929	-	-	1 641 128	965 718	675 410	1 662 057	11 982 643
INDIEN	-	-	-	70 728	-	70 728	70 728	615 425
ITALIEN	-	-	-	81 737	19 137	62 600	81 737	1 518 173
JAPAN	-	-	-	188 640	72 342	116 298	188 640	1 169 111
LIBERIA	-	-	-	1 766 294	297 544	1 468 750	1 766 294	16 767 665
NIEDERLANDE	1 165	-	-	411 769	292 700	119 069	412 934	3 209 331
NORWEGEN	-	-	-	317 697	163 377	154 320	317 697	5 811 908
PANAMA	1 152	-	-	150 539	50 670	99 869	151 691	1 861 406
POLEN	-	-	-	143 264	131 633	11 631	143 264	1 480 450
SCHWEDEN	13 899	-	-	222 990	185 134	37 856	236 889	2 521 947
SOWJETUNION	-	-	-	653 251	573 427	79 824	653 251	5 003 698
SPANIEN	30	-	-	73 001	73 001	-	73 031	434 102
VEREINIGTE STAATEN	-	-	-	111 526	10 200	101 326	111 526	1 032 665
VOLKSREPUBLIK CHINA	-	-	-	65 063	-	65 063	65 063	376 705
UEBRIGE FLAGGEN	2 620	-	-	754 606	266 594	488 012	757 226	8 267 734
INSGESAMT	453 901	7 766	5 873	10 498 018	5 148 194	5 349 824	10 957 792	92 007 922
DAR. EG-LAENDER	435 168	7 766	5 870	4 822 300	2 749 709	2 072 591	5 263 338	36 889 162
JANUAR-SEPTEMBER 1979	3 712 836	66 364	23 474	88 271 612	40 881 861	47 389 751	 	

VERSAND

DEUTSCHLAND								
BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	398 921	365	448	725 659	552 323	173 336	1 125 028	9 701 522
DEUTSCHE DEMOKRATISCHE REPUBLIK	1 032	-	645	17 238	1 755	15 483	18 915	172 527
FREMDE FLAGGEN	49 228	560	-	2 443 492	1 130 651	1 312 841	2 492 720	20 301 680
BELGIEN	-	-	-	30 502	1	30 501	30 502	145 960
BRASILIEN	-	-	-	15 258	-	15 258	15 258	122 120
DAENEMARK	1 610	-	-	165 924	142 062	23 862	167 534	1 511 054
FINNLAND	-	-	-	57 138	32 593	24 545	57 138	527 606
FRANKREICH	-	-	-	54 319	1 864	52 455	54 319	275 081
GRIECHENLAND	-	-	-	249 933	55 250	194 683	249 933	2 208 686
GROSSBRITANNIEN	23 730	-	-	242 413	96 499	145 914	266 143	2 063 859
INDIEN	-	-	-	7 479	-	7 479	7 479	155 560
ITALIEN	-	-	-	53 172	38 015	15 157	53 172	278 969
JAPAN	-	-	-	30 685	69	30 616	30 685	465 323
LIBERIA	-	-	-	158 207	58 780	99 427	158 207	1 354 709
NIEDERLANDE	2 723	560	-	105 875	53 967	51 908	108 598	1 016 570
NORWEGEN	-	-	-	141 557	94 300	47 257	141 557	1 237 010
PANAMA	1 151	-	-	127 680	29 219	98 461	128 831	909 110
POLEN	-	-	-	66 070	46 490	19 580	66 070	336 174
SCHWEDEN	13 899	-	-	129 713	114 068	15 645	143 612	1 159 915
SOWJETUNION	-	-	-	200 769	159 745	41 024	200 769	1 695 425
SPANIEN	30	-	-	23 863	23 863	-	23 893	149 899
VEREINIGTE STAATEN	3 471	-	-	91 413	6 855	84 558	94 884	519 758
VOLKSREPUBLIK CHINA	-	-	-	37 782	2 016	35 766	37 782	584 750
UEBRIGE FLAGGEN	2 614	-	-	453 740	174 995	278 745	456 354	3 584 142
INSGESAMT	449 181	925	1 093	3 186 389	1 684 729	1 501 660	3 636 663	30 175 729
DAR. EG-LAENDER	426 984	925	448	1 387 200	894 067	493 133	1 814 632	15 029 314
JANUAR-SEPTEMBER 1979	3 676 835	9 949	13 558	26 485 336	13 768 835	12 716 501	 	

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

GÜTERVERKEHR ÜBER SEE *) IM SEPTEMBER 1979 NACH GÜTER-HAUPTGRUPPEN UND VERKEHRSBEZIEHUNGEN

TONNEN

NR. DFR SY- STE- NA- TIK	GÜTERABTEILUNG GÜTERHAUPTGRUPPE	EMPFANG						JAN. BIS SEPT. 1979	
		AUS HAEFEN INNERHALB DES BUNDESGBIETES		IM GRENZÜBERSCHREITENDEN VERKEHR		INSGESAMT			
		ZUSAMMEN	DARUNTER BINNEN- SEE-VERK.	AUS HAEFEN DER DDR UND BERLIN (OST)	ZUSAMMEN		DAVON AUS		
							EÜRO- PAEISCHEN		AUSSEREÜRO- PAEISCHEN
					HAEFEN				
	LANDWIRTSCH. ERZ. U. AE.	107 644	-	-	844 497	218 564	625 933	952 141	6 327 393
00	LEBENDE TIERE	154	-	-	443	442	1	597	3 322
01	GETREIDE	105 527	-	-	422 040	101 985	320 055	527 567	2 484 683
02	KARTOFFELN	17	-	-	-	-	-	17	3 131
03	FRÜCHTE, GEMÜSE	673	-	-	119 899	5 089	114 810	120 572	1 399 762
04	TEXTILE ROHSTOFFE	-	-	-	39 746	5 574	34 172	39 746	389 382
05	HOLZ UND KORK	1 239	-	-	220 977	101 879	119 098	222 216	1 648 460
06	ZUCKERRÜEBEN	-	-	-	-	-	-	-	-
09	PFL. U. TIER. ROHST. ANG.	34	-	-	41 392	3 595	37 797	41 426	398 653
	AND. NAHRUNGSMITTEL	34 194	-	-	761 926	165 849	596 077	796 120	8 793 405
11	ZUCKER	19	-	-	34 141	237	33 904	34 160	297 057
12	GETRÄNKE	810	-	-	21 899	20 615	1 284	22 709	156 691
13	AND. GENUSSMITTEL U. A.	221	-	-	80 241	10 194	70 047	80 462	848 627
14	FLEISCH, EIER, MILCH	499	-	-	47 621	26 354	21 267	48 120	348 347
16	GETREIDE- U. AE. ERZGN.	339	-	-	57 091	17 577	39 514	57 430	533 383
17	FUTTERMittel	18 909	-	-	355 069	42 388	312 681	373 978	4 418 374
18	ÖLSAATEN, FETTE ANG.	13 397	-	-	165 864	48 484	117 380	179 261	2 190 926
	FESTE MIN. BRENNSTOFFE	278	-	-	428 853	221 765	207 088	429 131	5 031 890
21	STEINKOHLE, -BRIKETS	-	-	-	397 636	205 351	192 285	397 636	4 828 785
22	BRAUNKOHLE U. A., TORF	83	-	-	317	317	-	400	11 737
23	KOKS	195	-	-	30 900	16 097	14 803	31 095	191 368
	MINERALÖLERZGN. U. AE.	251 525	-	5 870	4 423 567	2 654 385	1 769 182	4 680 962	43 002 257
31	ROHES ERDOEL	-	-	-	3 338 745	1 677 591	1 661 154	3 338 745	31 800 181
32	KRAFTSTOFFE, HEIZÖL	250 005	-	5 870	1 042 752	940 935	101 817	1 298 627	10 752 187
33	NATUR-, RAFFINIERIEGAS	52	-	-	-	-	-	52	1 435
34	MINERALÖLERZGN. ANG.	1 468	-	-	42 070	35 859	6 211	43 538	448 454
	ERZE, METALLABFÄLLE	5 774	-	-	2 163 614	677 886	1 485 728	2 169 388	14 361 250
41	EISENERZE	-	-	-	1 903 331	613 766	1 289 565	1 903 331	11 346 461
45	NE-METALLERZE	-	-	-	237 624	41 641	195 983	237 624	2 577 399
46	EISEN-, STAHLABFÄLLE	5 774	-	-	22 659	22 479	180	28 433	437 390
	EISFN, NE-METALLE	202	88	-	126 731	91 716	35 015	126 933	1 096 436
51	ROHEISEN, -STAHL	-	-	-	18 826	18 308	518	18 826	149 282
52	STAHLHALBZEUG	-	-	-	24 409	24 367	42	24 409	173 192
53	STAB-, FORMSTAHL U. A.	201	88	-	21 413	16 218	5 195	21 614	221 406
54	STAHLBLECH, BANDSTAHL	1	-	-	17 156	13 839	3 317	17 157	180 730
55	ROHRE, GIESSEREIERZGN.	-	-	-	8 406	5 885	2 521	8 406	58 734
56	NE-METALLE, -HALBZEUG	-	-	-	36 521	13 099	23 422	36 521	313 092
	STEINE U. ERDEN	29 407	6 608	-	540 670	432 495	108 175	570 077	3 884 933
61	SAND, KIES, BIMS, TON	11 261	3 539	-	59 901	57 480	2 421	71 162	476 654
62	SALZ, SCHWEFEL, -KIES	9	-	-	16 735	16 735	-	16 744	237 853
63	AND. STEINE U. ERDEN	11 159	3 069	-	447 161	347 235	99 926	458 320	2 985 836
64	ZEMENT, KALK	667	-	-	536	532	4	1 203	15 177
65	GIPS	20	-	-	78	31	47	98	541
69	AND. MIN. BAUSTOFFE	6 291	-	-	16 259	10 482	5 777	22 550	168 872
	DUENGEMITTEL	4 623	740	-	260 214	126 747	133 467	264 837	2 124 970
71	NAT. DUENGEMITTEL	-	-	-	202 913	81 112	121 801	202 913	1 387 319
72	CHEM. DUENGEMITTEL	4 623	740	-	57 301	45 635	11 666	61 924	737 651
	CHEM. ERZEUGNISSE	8 616	-	-	258 778	148 740	110 038	267 394	2 102 275
81	CHEM. GRUNDSTOFFE U. A.	8 497	-	-	66 053	48 162	17 891	74 550	608 093
82	ALUMINIUMOXID	-	-	-	513	-	513	513	16 184
83	BENZOL, TERP. U. AE.	52	-	-	127	121	6	179	12 160
84	ZELLSTOFF, ALTPAPIER	9	-	-	150 212	74 677	75 535	150 221	1 187 046
89	AND. CHEM. ERZEUGNISSE	58	-	-	41 873	25 780	16 093	41 931	278 792
	AND. HALB- U. FERTIGERZ	1 033	330	3	448 626	278 708	169 918	449 662	3 410 619
91	FAHRZEUGE	14	-	-	22 730	10 474	12 256	22 744	253 300
92	LANDMASCHINEN	1	-	-	1 764	890	874	1 765	20 899
93	EL. ERZGN., MASCHINEN	270	85	-	52 802	21 560	31 242	53 072	365 296
94	EBM-WAREN U. A.	399	245	-	13 607	5 891	7 716	14 006	104 819
95	GLAS- U. A. MIN. WAREN	49	-	-	12 487	7 389	5 098	12 536	89 730
96	LEDER- U. TEXTILWAREN	21	-	-	40 447	3 011	37 436	40 468	314 630
97	SONSTIGE WAREN ANG.	279	-	3	304 789	229 493	75 296	305 071	2 261 945
	BES. TRANSPORTGÜTER	10 605	-	-	240 542	131 339	109 203	251 147	1 872 494
	INSGESAMT	453 901	7 766	5 873	10 498 018	5 148 194	5 349 824	10 957 792	92 007 922
	JANUAR-SEPTEMBER 1979	3 712 836	66 364	23 474	88 271 612	40 881 861	47 389 751	92 007 922	

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

6 GUETERVERKEHR UEBER SEE *) IM SEPTEMBER 1979 NACH GUETERHAUPTGRUPPEN UND VERKEHRSBEZIEHUNGEN

TONNEN

NR. DER SY- STE- MA- TIK	GUETERABTEILUNG — GUETERHAUPTGRUPPE	VERSAND						JAN. BIS	
		NACH HAEFEN INNERHALB DES BUNDESGBIETES		NACH HAEFEN DER DDR UND BERLIN (OST)	IM GRENZUEBERSCHREITENDEN VERKEHR		INSGESAMT	SEPT.	1979
		ZUSAMMEN	DARUNTER BINNEN- SEE-VERK.		ZUSAMMEN	DARON NACH			
				EURO- PAEISCHEN		AUSSEREURO- PAEISCHEN ¹⁾	HAEFEN		
	LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE.	103 880	560	978	110 941	96 577	14 364	215 799	1 390 724
00	LEBENDE TIERE	151	-	-	305	24	281	456	3 878
01	GETREIDE	103 060	560	978	34 746	33 694	1 052	138 784	679 307
02	KARTOFFELN	19	-	-	156	119	37	175	21 420
03	FRUECHTE,GEMUESE	40	-	-	31 916	31 578	338	31 956	358 824
04	TEXTILE ROHSTOFFE	15	-	-	12 199	5 774	6 425	12 214	80 578
05	HOLZ UND KORK	565	-	-	11 991	11 147	844	12 556	123 685
06	ZUCKERRUEBEN	-	-	-	-	-	-	-	-
09	PFL.U.TIER.ROHST.ANG.	30	-	-	19 628	14 241	5 387	19 658	123 032
	AND.NAHRUNGSMITTEL	34 067	130	-	271 976	132 613	139 363	306 043	3 185 059
11	ZUCKER	-	-	-	12 372	1 303	11 069	12 372	223 678
12	GETRAENKE	228	-	-	37 700	16 106	21 594	37 928	333 256
13	AND.GENUSSMITTEL U.A.	37	-	-	26 917	17 428	9 489	26 954	199 326
14	FLEISCH,EIER,MILCH	105	-	-	57 431	5 802	51 629	57 536	480 459
16	GETREIDE-U.AE.ERZGN.	23	-	-	40 839	15 246	25 593	40 862	423 413
17	FUTTERMITTEL	19 690	-	-	59 034	53 007	6 027	78 724	1 114 937
18	OELSAATEN,FETTE ANG.	13 984	130	-	37 683	23 721	13 962	51 667	409 990
	FESTE MIN.BRENNSTOFFE	3 131	-	-	460 909	232 406	228 503	464 040	3 612 586
21	STEINKOEHLE,-BRIKETS	2 801	-	-	30 775	30 725	50	33 576	275 984
22	BRAUNKOEHLE U.A.,TORF	40	-	-	34 538	16 655	17 883	34 578	83 376
23	KOKS	290	-	-	395 596	185 026	210 570	395 886	3 253 226
	MINERALOELERZGN.U.AE.	260 655	-	-	178 806	167 148	11 658	439 461	3 926 859
31	ROHES ERDOEL	-	-	-	-	-	-	-	1
32	KRAFTSTOFFE,HEIZOEL	253 580	-	-	152 475	152 183	292	406 055	3 607 599
33	NATUR-,RAFFINERIEGAS	2 916	-	-	703	691	12	3 619	30 765
34	MINERALOELERZGN.ANG.	4 159	-	-	25 628	14 274	11 354	29 787	288 494
	ERZE,METALLABFAELLE	157	-	-	7 254	5 168	2 086	7 411	143 790
41	EISENERZE	-	-	-	61	60	1	61	178
45	NE-METALLERZE	45	-	-	4 409	2 331	2 078	4 454	36 404
46	EISEN-,STAHLABFAELLE	112	-	-	2 784	2 777	7	2 896	107 208
	EISEN,NE-METALLE	1 135	-	-	715 705	373 412	342 293	716 840	5 376 995
51	ROHEISEN,-STAHL	-	-	-	21 388	11 274	10 114	21 388	131 465
52	STAHLHALBZEUG	-	-	-	27 101	9 261	17 840	27 101	363 154
53	STAB-,FORMSTAHL U.A.	270	-	-	136 609	45 786	90 823	136 879	1 013 827
54	STAHLBLECH,BANDSTAHL	-	-	-	330 724	188 273	142 451	330 724	2 161 885
55	ROHRE,GIESSEREIERZGN.	864	-	-	176 880	105 692	71 188	177 744	1 373 247
56	NE-METALLE,-HALBZEUG	1	-	-	23 003	13 126	9 877	23 004	333 417
	STEINE U.ERDEN	20 685	-	-	142 169	74 779	67 390	162 854	1 421 878
61	SAND,KIES,BIMS,TON	11 913	-	-	8 536	6 322	2 214	20 449	120 003
62	SALZ,SCHWEFEL,-KIES	-	-	-	46 887	39 132	7 755	46 887	391 260
63	AND.STEINE U.ERDEN	4 221	-	-	24 634	19 593	5 041	28 855	287 375
64	ZEMENT,KALK	555	-	-	29 376	477	28 899	29 931	300 680
65	GIPS	-	-	-	2 442	439	2 003	2 442	19 099
69	AND.MIN.BAUSTOFFE	3 996	-	-	30 294	8 816	21 478	34 290	303 461
	DUENGEMITTEL	2 961	-	-	162 330	65 506	96 824	165 291	1 876 656
71	NAT.DUENGEMITTEL	-	-	-	14 967	14 963	4	14 967	37 517
72	CHEM.DUENGEMITTEL	2 961	-	-	147 363	50 543	96 820	150 324	1 839 139
	CHEM.ERZEUGNISSE	8 953	-	-	435 110	245 647	189 463	444 063	3 398 121
81	CHEM.GRUNDSTOFFE U.A.	8 856	-	-	244 790	168 292	76 498	253 646	2 114 661
82	ALUMINIUMOXID	-	-	-	20 418	2 143	18 275	20 418	73 001
83	BENZOL,TEER U.AE.	26	-	-	23 641	18 457	5 184	23 667	155 550
84	ZELLSTOFF,ALTPAPIER	9	-	-	2 318	896	1 422	2 327	46 313
89	AND.CHEM.ERZEUGNISSE	62	-	-	143 943	55 859	88 084	144 005	1 008 596
	AND.HALB-U.FERTIGERZ	4 020	235	115	462 600	135 386	327 214	466 735	4 025 599
91	FAHRZEUGE	127	-	-	112 037	38 718	73 319	112 164	1 017 032
92	LANDMASCHINEN	-	-	-	5 176	1 731	3 445	5 176	60 199
93	EL.ERZGN.,MASCHINEN	469	-	-	174 026	35 306	138 720	174 495	1 423 347
94	EBM-WAREN U.A.	2 742	-	-	36 722	10 447	26 275	39 464	365 135
95	GLAS-U.A.MIN.WAREN	322	235	-	24 072	9 920	14 152	24 394	198 815
96	LEDER- U.TEXTILWAREN	69	-	115	19 674	8 793	10 881	19 858	170 474
97	SONSTIGE WAREN ANG.	291	-	-	90 893	30 471	60 422	91 184	790 597
	BES-TRANSPORTGUETER	9 537	-	-	238 589	156 087	82 502	248 126	1 817 462
	INSGESAMT	449 181	925	1 093	3 186 389	1 684 729	1 501 660	3 636 663	3 636 663
	JANUAR-SEPTEMBER 1979	3 676 835	9 949	13 558	26 485 336	13 768 835	12 716 501	30 175 729	30 175 729

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

7 GÜTERVERKEHR UEBER SEE DER BUNDESLÄNDER IM SEPTEMBER 1979 NACH VERKEHRSBEZIEHUNGEN*)

TONNEN

BUNDESLAND	VERKEHR			VERKEHR MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		GRENZUEBER- SCHREITENDER VERKEHR		INSGESAMT		JANUAR BIS SEPTEMBER 1979	
	INNERHALB DES BUNDES- LANDES	DER BUNDESLÄNDER UNTEREINANDER									
	V = E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
SCHLESWIG- HOLSTEIN	57 904	94 979	38 416	-	-	410 769	1 140 442	563 652	1 236 762	4 442 180	11 257 814
HAMBURG	-	102 693	34 907	1 093	5 873	1 135 244	3 767 368	1 239 030	3 808 148	10 981 832	33 381 175
NIEDER- SACHSEN	30 370	153 531	56 709	-	-	619 179	4 043 300	803 080	4 130 379	6 815 410	35 535 939
BREMEN	-	10 274	235 830	-	-	1 021 197	1 546 908	1 031 471	1 782 738	7 934 732	11 836 222
UEBRIGE BUN- DESLÄNDER	x	5 075	690	-	-	-	-	5 075	690	47 525	6 721
BUNDESGBEIT	88 274	366 552	366 552	1 093	5 873	3 186 389	10 498 018	3 642 308	10 958 717	30 221 679	92 017 871

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

8 GÜTERVERKEHR UEBER SEE IM SEPTEMBER 1979 NACH VERKEHRSBEZIEHUNGEN, VERKEHRSGEBIETEN UND VERKEHRSBEZIRKEN*)

TONNEN

NR. DER SY- STE- MA- TIK	VERKEHRSGEBIET VERKEHRSBEZIRK	VERKEHR				GRENZUEBER- SCHREITENDER VERKEHR		INSGESAMT		JANUAR BIS SEPTEMBER 1979	
		INNERHALB DES BUNDESGBEITES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)							
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
01	SCHLESWIG-HOLSTEIN										
012	FLensburg/OSTSEE	17 102	25 129	-	-	2 278	46 153	19 380	71 282	64 107	596 260
013	HUSUM/NORDSEE	60 656	27 480	-	-	-	17 069	60 656	44 549	202 236	342 930
014	HEIDE	30 895	23 197	-	-	12 772	399 835	43 667	423 032	538 297	3 815 460
016	KIEL/KIELERFOERDE	16 053	8 069	-	-	24 215	156 687	40 268	164 756	380 023	1 313 911
017	KIEL/UEBR.HAEFEN	25 406	755	-	-	132 735	113 409	158 141	114 164	1 292 034	876 112
018	LUEBECK (STADT)	1 470	8 195	-	-	237 175	388 158	238 645	396 353	1 931 606	3 157 713
019	ITZHOE/RATZBURG	1 301	3 495	-	-	1 594	19 131	2 895	22 626	33 877	1 155 428
	ZUSAMMEN	152 883	96 320	-	-	410 769	1 140 442	563 652	1 236 762	4 442 180	11 257 814
02	HAMBURG										
020	HAMBURG (STADT)	102 693	34 907	1 093	5 873	1 135 244	3 767 368	1 239 030	3 808 148	10 981 832	33 381 175
03	NIEDERSACHSEN NORD										
031	STADE/HARBURG	4 815	1 227	-	-	82 960	137 261	87 775	138 488	667 059	1 632 521
032	LUENEBURG/UELZEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
033	SOLTAU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
034	BRAKE	3 811	36 777	-	-	177 142	621 828	180 953	658 605	1 341 211	5 524 603
035	VERDEN/NIENBURG	1 332	235	-	-	-	-	1 332	235	7 839	3 228
	ZUSAMMEN	9 958	38 239	-	-	260 102	759 089	270 060	797 328	2 016 109	7 160 352
04	NIEDERSACHSEN WEST										
041	EMDEN (STADT)	4 213	16 950	-	-	317 550	688 679	321 763	705 629	2 728 623	3 937 136
042	WILHELMSHAVEN	166 707	31 890	-	-	39 642	2 568 252	206 349	2 600 142	2 028 281	24 283 969
043	HEPPEN	1 664	-	-	-	-	14 935	1 664	14 935	14 728	108 593
044	OLDENBURG	-	-	-	-	1 885	12 345	1 885	12 345	16 669	45 889
045	OSNABRUECK	1 359	-	-	-	-	-	1 359	-	11 000	-
	ZUSAMMEN	173 943	48 840	-	-	359 077	3 284 211	533 020	3 333 051	4 799 301	28 375 587
05	NIEDERSACHS.SUED-OST										
051	HANNOVER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
052	BRAUNSCHWEIG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
053	GOETTINGEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06	BREMEN (LAND)										
061	BREMEN (STADT)	7 917	216 140	-	-	697 562	599 049	705 479	815 189	5 441 967	6 627 420
062	BREMERHAVEN(STADT)	2 357	19 690	-	-	323 635	947 859	325 992	967 549	2 492 765	5 208 802
	ZUSAMMEN	10 274	235 830	-	-	1 021 197	1 546 908	1 031 471	1 782 738	7 934 732	11 836 222
	UEBRIGE VB	5 075	690	-	-	-	-	5 075	690	47 525	6 721
	INSGESAMT	454 826	454 826	1 093	5 873	3 186 389	10 498 018	3 642 308	10 958 717	30 221 679	92 017 871

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

9 CONTAINER- UND TRAILERVERKEHR UEBER SEE*) IM SEPTEMBER 1979

-CONTAINER VON 20 FUSS UND DARUEBER-

AUS- BZW. EINLADEGEBIET	BELADENE UND LEERE CONTAINER	INSGESAMT	ZUSAMMEN	BELADENE CONTAINER		LEERE CONTAINER				
				ANZAHL	ANZAHL	GEWICHT DER LADUNG	DURCHSCHNITT- LICHE LADUNG JE CONTAINER	ZUSAMMEN	ANTEIL AN CONTAINERN	
										TONNEN
ALLE HAEFEN										
EUROPA	VERSAND	13 153	10 072	122 649	12	3 081	23,4			
	EMPFANG	12 575	9 757	128 959	13	2 818	22,4			
AFRIKA	VERSAND	5 168	4 977	52 501	11	191	3,7			
	EMPFANG	3 681	2 266	29 991	13	1 415	38,4			
AMERIKA	VERSAND	16 975	15 042	196 957	13	1 933	11,4			
	EMPFANG	14 866	12 769	161 230	13	2 097	14,1			
DARUNTER VEREINIGTE STAATEN	VERSAND	13 783	11 987	161 605	13	1 796	13,0			
	EMPFANG	11 487	10 939	135 816	12	548	4,8			
KANADA	VERSAND	922	891	11 297	13	31	3,4			
	EMPFANG	858	746	11 536	15	112	13,1			
ASIEN	VERSAND	13 168	11 648	144 865	12	1 520	11,5			
	EMPFANG	16 654	13 159	118 925	9	3 495	21,0			
AUSTRALIEN	VERSAND	2 370	2 347	26 278	11	23	1,0			
	EMPFANG	1 405	1 222	12 975	11	183	13,0			
NICHT ERMITTELTE LAENDER	VERSAND	-	-	-	-	-	-			
	EMPFANG	-	-	-	-	-	-			
INSGESAMT	VERSAND	50 834	44 086	543 250	12	6 748	13,3			
	EMPFANG	49 181	39 173	452 080	12	10 008	20,3			
JANUAR - SEPTEMBER 1979	VERSAND	362 451	310 220	3 730 617	12	52 231	14,4			
	EMPFANG	361 970	292 454	3 395 305	12	69 516	19,2			
DARUNTER HAMBURG										
EUROPA	VERSAND	5 697	4 152	44 892	11	1 545	27,1			
	EMPFANG	4 512	3 593	44 215	12	919	20,4			
AFRIKA	VERSAND	3 209	3 019	30 298	10	190	5,9			
	EMPFANG	2 613	1 353	19 636	15	1 260	48,2			
AMERIKA	VERSAND	4 055	3 799	45 058	12	256	6,3			
	EMPFANG	3 779	2 412	32 168	13	1 367	36,2			
DARUNTER VEREINIGTE STAATEN	VERSAND	2 314	2 139	25 868	12	175	7,6			
	EMPFANG	1 544	1 324	17 142	13	220	14,2			
KANADA	VERSAND	438	425	5 379	13	13	3,0			
	EMPFANG	554	459	7 088	15	95	17,1			
ASIEN	VERSAND	8 608	7 169	86 086	12	1 439	16,7			
	EMPFANG	13 211	10 915	96 344	9	2 296	17,4			
AUSTRALIEN	VERSAND	2 330	2 307	25 778	11	23	1,0			
	EMPFANG	774	646	6 579	10	128	16,5			
NICHT ERMITTELTE LAENDER	VERSAND	-	-	-	-	-	-			
	EMPFANG	-	-	-	-	-	-			
INSGESAMT	VERSAND	23 859	20 446	232 112	11	3 453	14,4			
	EMPFANG	24 889	18 919	198 942	11	5 970	24,0			
JANUAR - SEPTEMBER 1979	VERSAND	176 237	149 940	1 692 996	11	26 297	14,9			
	EMPFANG	193 427	154 642	1 686 976	11	38 785	20,1			
DARUNTER BREMISCHE HAEFEN										
EUROPA	VERSAND	5 874	4 882	64 981	13	992	16,9			
	EMPFANG	6 471	4 798	72 953	15	1 673	25,9			
AFRIKA	VERSAND	1 959	1 958	22 203	11	1	1			
	EMPFANG	1 068	913	10 355	11	155	14,5			
AMERIKA	VERSAND	12 676	11 084	150 062	14	1 592	12,6			
	EMPFANG	10 869	10 139	126 928	13	730	6,7			
DARUNTER VEREINIGTE STAATEN	VERSAND	11 225	9 689	133 900	14	1 536	13,7			
	EMPFANG	9 725	9 397	116 540	12	328	3,4			
KANADA	VERSAND	484	466	5 918	13	18	3,7			
	EMPFANG	304	287	4 448	15	17	5,6			
ASIEN	VERSAND	4 560	4 479	58 779	13	81	1,8			
	EMPFANG	3 423	2 230	22 510	10	1 193	34,9			
AUSTRALIEN	VERSAND	40	40	500	13	-	-			
	EMPFANG	631	576	6 396	11	55	8,7			
NICHT ERMITTELTE LAENDER	VERSAND	-	-	-	-	-	-			
	EMPFANG	-	-	-	-	-	-			
INSGESAMT	VERSAND	25 109	22 443	296 525	13	2 666	10,6			
	EMPFANG	22 462	18 656	239 142	13	3 806	16,9			
JANUAR - SEPTEMBER 1979	VERSAND	172 560	150 823	1 925 538	13	21 737	12,6			
	EMPFANG	156 923	128 414	1 615 830	13	28 509	18,2			

*) OHNE CONTAINER AUF LKW ODER EISENBAHNWAEGEN

GUETERVERKEHRS SOWIE DER TRANSPORTBEHALTER *) IM SEPTEMBER 1979

CONTAINER, TRAILER												TRAEGERSCIFFSLEICHTER				INSGESAM TONNEN	LFD. NR.
ZUSAMMEN				DAR. 20 FUSS UND DARUEBER				BELADEN		LEER							
BELADEN		LEER		BELADEN		LEER		BELADEN		LEER		INSGESAM TONNEN	LFD. NR.				
ANZAHL	TONNEN	ANZAHL	TONNEN	ANZAHL	TONNEN	ANZAHL	TONNEN	ANZAHL	TONNEN	ANZAHL	TONNEN						
BEZIEHUNGEN																	
98	253	12	35	98	253	12	35	-	-	-	-	45 976	1				
45 383	122 482	6 799	18 858	45 311	122 393	6 750	18 816	65	6 426	11	1 463	539 686	2				
11 301	34 593	3 131	8 578	11 251	34 543	3 082	8 536	30	2 496	7	1 091	437 182	3				
7 806	22 783	2 059	5 293	7 806	22 783	2 010	5 251	30	2 496	7	1 091	315 205	4				
3 495	11 810	1 072	3 285	3 445	11 760	1 072	3 285	-	-	-	-	121 977	5				
167	661	-	-	167	661	-	-	-	-	-	-	673	6				
687	3 681	103	242	687	3 681	103	242	-	-	-	-	10 260	7				
1 354	4 203	599	1 798	1 354	4 203	599	1 798	-	-	-	-	78 532	8				
605	1 624	131	386	598	1 617	131	386	-	-	-	-	29 762	9				
34 082	87 839	3 668	10 280	34 060	87 850	3 668	10 280	35	3 930	4	372	102 504	10				
4 994	10 641	192	458	4 977	10 607	192	458	4	372	-	-	11 497	11				
12 918	38 505	1 827	5 495	12 918	38 505	1 827	5 495	31	3 558	4	372	47 930	12				
2 169	5 270	106	262	2 164	5 265	106	262	-	-	-	-	5 537	13				
11 654	28 443	1 520	3 999	11 654	28 443	1 520	3 999	-	-	-	-	32 444	14				
2 346	5 028	23	66	2 346	5 028	23	66	-	-	-	-	5 094	15				
1	2	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	2	16				
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17				
40 260	109 806	10 286	27 279	40 110	109 621	10 286	27 279	44	5 028	22	1 830	534 754	18				
10 710	32 460	3 066	9 009	10 678	32 375	3 066	9 009	4	333	22	1 830	434 429	19				
5 937	18 099	1 943	5 939	5 937	18 099	1 943	5 939	4	333	22	1 830	303 302	20				
4 773	14 361	1 123	3 070	4 741	14 276	1 123	3 070	-	-	-	-	131 127	21				
280	765	83	215	260	691	83	215	-	-	-	-	992	22				
1 114	4 161	118	421	1 114	4 161	118	421	-	-	-	-	11 194	23				
1 691	4 930	540	1 363	1 691	4 980	540	1 363	-	-	-	-	85 558	24				
775	2 232	85	229	765	2 222	85	229	-	-	-	-	29 956	25				
29 550	77 346	7 220	18 270	29 432	77 246	7 220	18 270	40	4 695	-	-	100 325	26				
2 384	4 959	1 415	3 304	2 266	4 859	1 415	3 304	-	-	-	-	8 266	27				
11 700	34 372	669	2 013	11 700	34 372	669	2 013	40	4 695	-	-	41 080	28				
1 085	2 664	1 437	3 302	1 085	2 664	1 437	3 302	-	-	-	-	5 971	29				
13 159	32 615	3 516	9 147	13 159	32 615	3 516	9 147	-	-	-	-	41 767	30				
1 222	2 736	183	504	1 222	2 736	183	504	-	-	-	-	3 241	31				
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32				
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33				
85 741	232 541	17 097	46 172	85 519	232 267	17 048	46 130	109	11 454	33	3 293	1 120 416	34				
HAEFEN																	
SAND																	
395	1 185	135	405	395	1 185	135	405	-	-	-	-	137 323	35				
403	2 555	-	-	396	2 548	-	-	-	-	-	-	17 377	36				
21 375	54 662	3 508	9 027	21 310	54 580	3 459	8 985	-	-	-	-	65 735	37				
22 699	62 577	2 683	8 028	22 699	62 577	2 683	8 028	65	6 426	11	1 463	81 008	38				
2 678	6 894	183	374	2 678	6 894	183	374	4	372	-	-	7 640	39				
20 021	55 683	2 500	7 654	20 021	55 683	2 500	7 654	61	6 054	11	1 463	73 368	40				
506	1 518	409	1 227	506	1 518	409	1 227	-	-	-	-	3 583	41				
159	397	85	214	159	397	85	214	-	-	-	-	219 479	42				
45 537	122 894	6 820	18 901	45 465	122 805	6 771	18 859	65	6 426	11	1 463	584 993	44				
PFANG																	
832	2 496	-	-	832	2 496	-	-	-	-	-	-	143 902	45				
281	2 202	6	12	271	2 192	6	12	-	-	-	-	18 938	46				
19 658	51 460	6 187	16 243	19 518	51 285	6 187	16 243	-	-	-	-	69 096	47				
18 840	51 778	3 879	10 381	18 840	51 778	3 879	10 381	44	5 028	22	1 830	71 564	48				
1 317	3 260	990	2 398	1 317	3 260	990	2 398	-	-	-	-	5 658	49				
17 523	48 518	2 889	7 983	17 523	48 518	2 889	7 983	44	5 028	22	1 830	65 906	50				
511	1 533	226	678	511	1 533	226	678	-	-	-	-	3 588	51				
236	590	-	-	236	590	-	-	-	-	-	-	213 519	52				
40 358	110 059	10 298	27 314	40 208	109 874	10 298	27 314	44	5 028	22	1 830	580 730	54				
AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES																	
SAND																	
13 345	35 720	2 623	7 115	13 345	35 720	2 623	7 115	4	372	-	-	214 155	55				
1 416	3 546	350	1 101	1 416	3 546	350	1 101	-	-	-	-	155 891	56				
360	1 029	1	4	360	1 029	1	4	-	-	-	-	13 672	57				
4 728	11 248	315	803	4 728	11 248	315	803	-	-	-	-	12 051	58				
177	434	1	3	177	434	1	3	30	2 496	1	83	3 016	59				
1 256	3 030	302	983	1 256	3 030	302	983	22	2 046	4	372	6 432	60				
1 925	6 541	97	243	1 925	6 541	97	243	-	-	-	-	13 122	61				
797	2 707	167	562	797	2 707	167	562	-	-	-	-	40 844	62				
5 830	18 374	1 340	3 894	5 830	18 374	1 340	3 894	9	1 512	6	1 008	24 788	63				
15 549	39 853	1 603	4 150	15 477	39 764	1 554	4 108	-	-	-	-	55 715	64				
45 383	122 482	6 799	18 858	45 311	122 393	6 750	18 816	65	6 426	11	1 463	539 686	65				
PFANG																	
8 764	24 433	4 552	11 785	8 764	24 433	4 552	11 785	-	-	-	-	191 188	66				
1 060	2 793	662	1 698	1 060	2 793	662	1 698	-	-	-	-	164 923	67				
482	1 448	3	12	482	1 448	3	12	-	-	-	-	15 870	68				
5 906	14 509	681	1 760	5 906	14 509	681	1 760	-	-	-	-	16 269	69				
197	469	170	366	197	469	170	366	4	333	22	1 830	3 001	70				
942	2 313	903	2 565	942	2 313	903	2 565	27	2 511	-	-	7 391	71				
1 713	5 595	607	1 593	1 706	5 589	607	1 593	-	-	-	-	13 801	72				
854	2 787	18	60	854	2 787	18	60	-	-	-	-	46 231	73				
7 699	22 784	192	637	7 699	22 784	192	637	13	2 184	-	-	25 605	74				
12 543	32 675	2 498	6 803	12 500	32 496	2 498	6 803	-	-	-	-	50 475	75				
40 260	109 806	10 286	27 279	40 110	109 621	10 286	27 279	44	5 028	22	1 830	534 754	76				

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

11 GESAMTVERKEHR AUF DEM NORD-OSTSEE-KANAL IM SEPTEMBER 1979 NACH DER VERWENDUNGSART DER FAHRZEUGE

VERWENDUNGSART	INSGESAMT			RICHTUNG RUNSBUETTEL - HOLTENAU (WEST-OST)			RICHTUNG HOLTENAU - BRUNSBUETTEL (OST-WEST)		
	ANZAHL	1 000 NRT	1 000 BRT	ANZAHL	1 000 NRT	1 000 BRT	ANZAHL	1 000 NRT	1 000 BRT
ALLE FAHRZEUGE									
HANDELSCHIFFE 1)	4 882	4 340,2	7 412,8	2 406	1 877,8	3 255,3	2 476	2 462,4	4 157,5
DARUNTER: TANKER	951	712,1	1 200,2	462	297,6	502,9	489	414,4	697,3
BINNENSCHIFFE	721	184,6	280,4	364	94,1	142,6	357	90,5	137,8
FISCHEREIFAHREZEUGE	29	9,6	24,6	18	5,3	13,3	11	4,3	11,3
DIENSTFAHRZEUGE	11	6,8	21,8	5	3,6	11,3	6	3,2	10,6
MILITAERFAHRZEUGE	117	48,1	101,2	50	18,3	36,6	67	29,8	64,7
SPEZIALFAHRZEUGE	234	12,6	54,5	123	5,5	22,9	111	7,1	31,6
SPORTFAHRZEUGE	6	0,2	0,4	2	0,0	0,1	4	0,2	0,4
INSGESAMT	5 279	4 417,6	7 615,4	2 604	1 910,5	3 339,4	2 675	2 507,0	4 276,0
JANUAR-SEPT. 1979	40 422	35 160,7	61 105,8	20 102	15 889,7	27 704,9	20 320	19 271,0	33 400,9
FAHRZEUGE DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND									
HANDELSCHIFFE 1)	2 912	1 005,4	1 594,8	1 463	482,3	770,8	1 449	523,1	824,0
DARUNTER: TANKER	722	248,8	386,4	358	123,0	191,0	364	125,8	195,4
BINNENSCHIFFE	671	170,6	259,1	336	86,1	130,5	335	84,5	128,6
FISCHEREIFAHREZEUGE	7	0,2	0,5	3	0,1	0,2	4	0,1	0,3
DIENSTFAHRZEUGE	11	6,8	21,8	5	3,6	11,3	6	3,2	10,6
MILITAERFAHRZEUGE	108	47,2	98,7	47	18,1	36,1	61	29,1	62,6
SPEZIALFAHRZEUGE	215	8,2	35,0	115	2,4	13,7	100	5,8	21,3
SPORTFAHRZEUGE	4	0,1	0,1	2	0,0	0,1	2	0,0	0,1
ZUSAMMEN	3 257	1 067,8	1 750,9	1 635	506,5	832,1	1 622	561,3	918,8
JANUAR-SEPT. 1979	24 323	8 064,0	13 218,2	12 285	3 955,8	6 499,5	12 038	4 108,2	6 718,7
FAHRZEUGE DER DEUTSCHEN DEMOKRatischen REPUBLIK									
HANDELSCHIFFE 1)	196	110,0	203,8	96	48,7	90,4	100	61,3	113,4
DARUNTER: TANKER	8	3,8	10,0	4	1,7	4,6	4	2,0	5,4
BINNENSCHIFFE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FISCHEREIFAHREZEUGE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DIENSTFAHRZEUGE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MILITAERFAHRZEUGE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SPEZIALFAHRZEUGE	2	0,5	2,2	1	0,0	0,4	1	0,5	1,8
SPORTFAHRZEUGE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN	198	110,5	206,1	97	48,7	90,9	101	61,8	115,2
JANUAR-SEPT. 1979	1 589	982,8	1 805,9	764	413,2	759,1	825	569,6	1 046,8
FAHRZEUGE FREMDER STAATEN									
HANDELSCHIFFE 1)	1 774	3 224,9	5 614,2	847	1 346,9	2 394,1	927	1 878,0	3 220,1
DARUNTER: TANKER	221	459,5	803,9	100	172,9	307,3	121	286,6	496,5
BINNENSCHIFFE	50	14,1	21,3	28	8,0	12,1	22	6,1	9,1
FISCHEREIFAHREZEUGE	22	9,5	24,1	15	5,2	13,1	7	4,2	11,0
DIENSTFAHRZEUGE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MILITAERFAHRZEUGE	9	0,9	2,5	3	0,1	0,4	6	0,8	2,1
SPEZIALFAHRZEUGE	17	3,9	17,3	7	3,1	8,8	10	0,8	8,5
SPORTFAHRZEUGE	2	0,1	0,3	-	-	-	2	0,1	0,3
ZUSAMMEN	1 824	3 239,3	5 658,4	872	1 355,3	2 416,4	952	1 884,0	3 242,0
JANUAR-SEPT. 1979	14 510	26 114,0	46 081,7	7 053	11 520,8	20 446,4	7 457	14 593,2	25 635,3

1) FRACHT- UND FAHRGASTSCHIFFE, EINSCHL. BINNENSCHIFFE.

12 VERKEHR DER HANDELSCHIFFE *) AUF DEM NORD-OSTSEE-KANAL IM SEPTEMBER 1979 NACH FLAGGEN

FLAGGE	ALLE SCHIFFE		DAVON SCHIFFE				
			MIT LADUNG			OHNE LADUNG	
	ANZAHL	NRT	ANZAHL	NRT	GEWICHT DER LADUNG IN TONNEN	ANZAHL	NRT
GESAMTVERKEHR							
DEUTSCHLAND							
BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	2 912	1 005 355	2 099	699 980	1 741 175	813	305 415
DEUTSCHE DEMOKRATISCHE REPUBLIK	196	109 955	145	83 245	86 389	51	26 710
FREMDE STAATEN	1 774	3 224 875	1 330	1 995 503	3 485 552	444	1 229 372
AEGYPTEN	3	8 943	3	8 943	4 650	-	-
BELGIEN	3	4 249	3	4 249	7 885	-	-
BRASILIEN	4	23 569	2	11 554	5 471	2	12 015
BULGARIEN	3	14 049	1	5 250	10 990	2	8 799
DAENEMARK	210	68 327	149	46 095	113 914	61	22 232
FINNLAND	138	185 108	107	142 305	229 172	31	42 803
FRANKREICH	18	28 042	17	27 091	50 898	1	951
GRIECHENLAND	101	540 145	52	198 242	384 783	49	341 901
GROSSBRITANNIEN	119	172 497	91	129 364	245 614	28	43 133
INDIEN	4	34 130	2	11 797	8 600	2	22 333
ISLAND	3	1 647	2	1 324	1 055	1	323
ITALIEN	1	9 399	1	9 399	12 237	-	-
JUGOSLAWIEN	4	24 179	2	3 696	3 357	2	20 483
LIBANON	-	-	-	-	-	-	-
LIBERIA	26	169 222	11	38 896	92 170	15	130 326
MAROKKO	2	9 455	-	-	-	2	9 455
NIEDERLANDE	222	229 978	181	180 312	387 828	41	49 666
NORWEGEN	63	155 498	37	72 837	100 018	26	82 661
PANAMA	93	169 834	68	68 034	130 790	25	101 800
POLEN	214	390 426	190	335 956	455 174	24	54 470
SCHWEDEN	191	295 759	138	204 838	421 774	53	90 921
SINGAPUR	33	103 590	24	59 980	134 351	9	43 610
SOWJETUNION	187	243 042	156	186 270	322 809	31	56 772
SPANIEN	15	37 862	10	14 281	37 202	5	23 581
TSSCHECHOSLOWAKEI	2	15 969	1	2 940	4 684	1	13 029
TUERKEI	1	5 137	1	5 137	3 066	-	-
VEREINIGTE STAATEN	1	7 444	1	7 444	5 704	-	-
ZYPERN	55	62 825	35	37 602	77 793	20	25 223
UEBRIGE FLAGGEN	58	214 552	45	181 667	233 563	13	32 885
INSGESAMT	4 882	4 340 225	3 574	2 778 728	5 313 116	1 308	1 561 497
JANUAR-SEPT. 1979	36 790	34 536 292	27 067	23 199 288	42 958 108	9 723	11 337 004

DURCHGANGSVERKEHR

DEUTSCHLAND							
BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	1 772	714 577	1 510	557 920	1 381 534	262	156 657
DEUTSCHE DEMOKRATISCHE REPUBLIK	196	109 955	145	83 245	86 389	51	26 710
FREMDE STAATEN	1 636	2 982 272	1 259	1 878 298	3 274 998	377	1 103 974
AEGYPTEN	3	8 943	3	8 943	4 650	-	-
BELGIEN	3	4 249	3	4 249	7 885	-	-
BRASILIEN	4	23 569	2	11 554	5 471	2	12 015
BULGARIEN	3	14 049	1	5 250	10 990	2	8 799
DAENEMARK	187	56 609	138	40 830	104 193	49	15 779
FINNLAND	138	185 108	107	142 305	229 172	31	42 803
FRANKREICH	18	28 042	17	27 091	50 898	1	951
GRIECHENLAND	96	525 345	51	197 298	382 233	45	328 047
GROSSBRITANNIEN	96	136 112	79	110 116	198 363	17	25 996
INDIEN	4	34 130	2	11 797	8 600	2	22 333
ISLAND	3	1 647	2	1 324	1 055	1	323
ITALIEN	1	9 399	1	9 399	12 237	-	-
JUGOSLAWIEN	4	24 179	2	3 696	3 357	2	20 483
LIBANON	-	-	-	-	-	-	-
LIBERIA	23	159 776	11	38 896	92 170	12	120 880
MAROKKO	2	9 455	-	-	-	2	9 455
NIEDERLANDE	209	221 872	173	175 046	376 522	36	46 826
NORWEGEN	47	85 448	28	36 672	76 355	19	48 776
PANAMA	73	132 327	56	48 453	92 987	17	83 874
POLEN	211	376 533	188	326 846	429 297	23	49 687
SCHWEDEN	183	280 836	134	196 102	401 906	49	84 734
SINGAPUR	27	98 852	21	57 612	126 956	6	41 240
SOWJETUNION	181	228 096	153	178 797	305 388	28	49 299
SPANIEN	15	37 862	10	14 281	37 202	5	23 581
TSSCHECHOSLOWAKEI	2	15 969	1	2 940	4 684	1	13 029
TUERKEI	1	5 137	1	5 137	3 066	-	-
VEREINIGTE STAATEN	1	7 444	1	7 444	5 704	-	-
ZYPERN	45	60 518	30	36 446	74 294	15	24 072
UEBRIGE FLAGGEN	56	210 766	44	179 774	229 363	12	30 992
INSGESAMT	3 604	3 806 804	2 914	2 519 463	4 742 921	690	1 287 341
JANUAR-SEPT. 1979	26 986	29 901 162	22 041	20 993 391	38 013 930	4 945	8 907 771

*) FRACHT- UND FAHRGASTSCHIFFE, EINSCHL. FINNENSCHIFFE.

13 GÜTERVERKEHR DER HANDELSCHIFFE *) AUF DEM NORD-OSTSEE-KANAL IM SEPTEMBER 1979 NACH ZUSAMMENGEFASSTEN GÜTERGRUPPEN

TONNEN

ZUSAMMENGEFASSTE GÜTERGRUPPEN	INSGESAMT	GÜTERVERKEHR IN RICHTUNG					
		BRUNSBÜTTEL - HOLTENAU (WEST-OST)			HOLTENAU - BRUNSBÜTTEL (OST-WEST)		
		AUF SCHIFFEN			AUF SCHIFFEN		
		DER BUNDESREP. DEUTSCHLAND	DER DEUTSCHEN DEM.-REP.	FREMDER STAATEN	DER BUNDESREP. DEUTSCHLAND	DER DEUTSCHEN DEM.-REP.	FREMDER STAATEN
GESAMTVERKEHR							
ERDOEL UND -DERIVATE	555 327	120 692	-	110 547	199 761	-	124 327
KOHLE	458 615	49 556	-	115 754	6 719	-	286 586
ERZE	117 605	3 988	-	91 259	3 023	343	18 992
HOLZ	589 336	1 350	-	-	271 257	13 948	302 781
ZELLULOSE	89 958	-	500	1 000	35 710	2 020	50 728
GETREIDE	328 976	41 757	1 033	102 172	129 663	2 105	52 246
DUENGENMITTEL	242 817	29 609	-	111 228	49 774	6 858	45 348
FUTTERMITTEL	117 324	71 695	1 162	32 818	7 775	-	3 874
SALZ	86 149	18 900	-	67 249	-	-	-
EISEN UND STAHL	462 592	110 679	5 938	183 138	47 313	2 591	112 933
SCHROTT	6 484	2 725	-	1 858	1 901	-	-
KIESABBRAENDE	13 727	3 300	-	-	5 827	-	4 600
OELSAATEN, FETTE USW.	127 698	23 276	-	59 378	19 845	1 552	23 647
SAND, KIES, STEINE	254 562	67 395	4 280	122 593	30 870	5 400	24 024
BAUSTOFFE, KALK, ZEMENT	152 684	1 192	-	15 476	6 541	-	129 475
ANDERE MASSENGÜTER	13 794	2 100	-	-	2 717	-	8 977
NAHR- UND GENUSSMITTEL	40 959	8 832	531	16 291	1 806	502	12 997
CHEM. GRUNDSTOFFE	387 501	23 580	-	130 005	8 917	8 611	216 388
EISEN- UND BLECHWAREN	-	-	-	-	-	-	-
ROHSTOFFE	1 579	-	-	-	-	-	1 579
HALB-, FERTIGWAREN	1 264 889	115 077	5 888	265 582	215 843	23 127	639 372
LEBENDE TIERE	540	105	-	-	105	-	330
INSGESAMT	5 313 116	695 808	19 332	1 426 348	1 045 367	67 057	2 059 204
JANUAR-SEPTEMBER 1979	42 958 108	6 012 440	270 478	11 476 358	7 318 605	577 207	17 303 020
DURCHGANGSVERKEHR							
ERDOEL UND -DERIVATE	217 124	29 793	-	47 556	49 077	-	90 698
KOHLE	428 538	49 556	-	111 554	6 719	-	260 709
ERZE	117 605	3 988	-	91 259	3 023	343	18 992
HOLZ	588 812	1 350	-	-	270 733	13 948	302 781
ZELLULOSE	89 958	-	500	1 000	35 710	2 020	50 728
GETREIDE	264 924	23 548	1 033	98 610	91 788	2 105	47 840
DUENGENMITTEL	204 755	11 074	-	94 191	49 584	6 858	43 048
FUTTERMITTEL	93 474	55 160	1 162	28 828	6 925	-	1 399
SALZ	85 189	17 940	-	67 249	-	-	-
EISEN UND STAHL	462 592	110 679	5 938	183 138	47 313	2 591	112 933
SCHROTT	5 510	2 375	-	1 858	1 277	-	-
KIESABBRAENDE	13 727	3 300	-	-	5 827	-	4 600
OELSAATEN, FETTE USW.	121 266	21 794	-	59 378	16 155	1 552	22 387
SAND, KIES, STEINE	206 128	62 612	4 280	96 501	22 211	5 400	15 124
BAUSTOFFE, KALK, ZEMENT	152 112	855	-	15 476	6 306	-	129 475
ANDERE MASSENGÜTER	13 794	2 100	-	-	2 717	-	8 977
NAHR- UND GENUSSMITTEL	40 959	8 832	531	16 291	1 806	502	12 997
CHEM. GRUNDSTOFFE	370 318	21 782	-	122 205	7 367	8 611	210 353
EISEN- UND BLECHWAREN	-	-	-	-	-	-	-
ROHSTOFFE	1 579	-	-	-	-	-	1 579
HALB-, FERTIGWAREN	1 264 017	115 077	5 888	265 582	214 971	23 127	639 372
LEBENDE TIERE	540	105	-	-	105	-	330
ZUSAMMEN	4 742 921	541 920	19 332	1 300 676	839 614	67 057	1 974 322
JANUAR-SEPTEMBER 1979	38 013 930	4 536 580	262 263	10 306 467	5 760 153	565 834	16 582 633
TEILSTRECKENVERKEHR							
ERDOEL UND -DERIVATE	338 203	90 899	-	62 991	150 684	-	33 629
KOHLE	30 077	-	-	4 200	-	-	25 877
ERZE	-	-	-	-	-	-	-
HOLZ	524	-	-	-	524	-	-
ZELLULOSE	-	-	-	-	-	-	-
GETREIDE	64 052	18 209	-	3 562	37 875	-	4 406
DUENGENMITTEL	38 062	18 535	-	17 037	190	-	2 300
FUTTERMITTEL	23 850	16 535	-	3 990	850	-	2 475
SALZ	960	960	-	-	-	-	-
EISEN UND STAHL	-	-	-	-	-	-	-
SCHROTT	974	350	-	-	624	-	-
KIESABBRAENDE	-	-	-	-	-	-	-
OELSAATEN, FETTE USW.	6 432	1 482	-	-	3 690	-	1 260
SAND, KIES, STEINE	48 434	4 783	-	26 092	8 659	-	8 900
BAUSTOFFE, KALK, ZEMENT	572	337	-	-	235	-	-
ANDERE MASSENGÜTER	-	-	-	-	-	-	-
NAHR- UND GENUSSMITTEL	-	-	-	-	-	-	-
CHEM. GRUNDSTOFFE	17 183	1 798	-	7 800	1 550	-	6 035
EISEN- UND BLECHWAREN	-	-	-	-	-	-	-
ROHSTOFFE	-	-	-	-	-	-	-
HALB-, FERTIGWAREN	872	-	-	-	872	-	-
LEBENDE TIERE	-	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN	570 195	153 888	-	125 672	205 753	-	84 882
JANUAR-SEPTEMBER 1979	4 944 178	1 475 860	8 215	1 169 891	1 558 452	11 373	720 387

*) FRACHT- UND FAHRGASTSCHIFFE, EINSCHL. BINNENSCHIFFE.