

FACHSERIE

8

VERKEHR

Reihe 5

Seeschifffahrt

1977



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN
VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ

VERKEHR

FACHSERIE

8

Reihe 5

Seeschifffahrt

1977

Statistik
Bibliothek



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN
VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ
Bestellnummer: 2080500 – 77700

Erschienen im Dezember 1978

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 14,60

Inhalt

	Seite
Vorbemerkung	6
 T e x t t e i l	
1 Allgemeine und methodische Erläuterungen zur Seeschiffahrtsstatistik	7
2 Seeschiffahrt 1977	
2.1 Gesamtüberblick	10
2.2 Bestand an Handelsschiffen	10
2.3 Schiffs- und Güterverkehr über See	11
2.4 Schiffs- und Güterverkehr auf dem Nord-Ostsee-Kanal	15
 T a b e l l e n t e i l	
1 Zusammenfassende Übersicht	
1.1 Entwicklung des Schiffsverkehrs	
Schiffsverkehr mit Häfen außerhalb des Bundesgebietes nach Verkehrsbeziehungen	18
Schiffsverkehr mit Häfen außerhalb des Bundesgebietes nach Flaggen	18
1.2 Entwicklung des Güterverkehrs	
Güterverkehr nach Verkehrsbeziehungen	19
Beförderung nach Güterabteilungen des Güterverzeichnis	19
Anteil der Güterabteilungen am Gesamtverkehr	19
Verkehr mit Häfen außerhalb des Bundesgebietes nach Flaggen	20
Umschlag nach Aus- und Einladeverkehrsbereichen	21
Güterumschlag in ausgewählten Küstenhäfen	22
Versand und Empfang nach ausgewählten Gütergruppen	22
Güterumschlag in ausgewählten Häfen nach Massen- und Sack-/Stückgut	23
Verkehr mit Häfen außerhalb des Bundesgebietes nach Einsatzarten	24
1.3 Beförderte Gütermengen und tonnenkilometrische Leistungen	24
2 Bestand an Seeschiffen	
2.1 Entwicklung der Handelsflotte der Bundesrepublik Deutschland	25
2.2 Am 31.12.1977 nach Antriebsarten	26
2.3 Handelsschiffe am 31.12.1977 nach Heimatgebieten, Heimathäfen und Schiffsarten	28
2.4 Handelsschiffe am 31.12.1977 nach ausgewählten Schiffsgattungen und Tonnageklassen der BRT	30
3 Schiffsverkehr 1977	
3.1 Verkehr in Häfen nach Verkehrsbeziehungen	34
3.2 Verkehr nach Flaggen und Verkehrsbeziehungen	38
3.3 Verkehr in ausgewählten Häfen nach Einsatzarten	42
3.4 Verkehr in ausgewählten Häfen nach Schiffsarten	44

4	Güterverkehr 1977	
4.1	Verkehr der Verkehrsgebiete und Bundesländer nach Hauptverkehrsbeziehungen	48
4.2	Verkehr der Verkehrsgebiete und Bundesländer untereinander	49
4.3	Versand und Empfang der Verkehrsbezirke nach Hauptverkehrsbeziehungen	49
4.4	Versand und Empfang der Verkehrsgebiete und -bezirke nach Verkehrsbeziehungen	50
4.5	Versand und Empfang der Verkehrsbezirke nach Hauptverkehrsbeziehungen und Güterhauptgruppen	52
4.6	Versand und Empfang des Bundesgebietes im grenzüberschreitenden Verkehr nach Verkehrsbezirken und Güterhauptgruppen	65
4.7	Verkehrsverflechtung nach Verkehrsbezirken und Güterhauptgruppen	93
4.8	Versand und Empfang in ausgewählten Häfen nach Verkehrsbeziehungen	121
4.9	Verkehr nach Güterabteilungen, Güterhauptgruppen und Verkehrsbeziehungen	122
4.10	Verkehr nach Gütergruppen und Verkehrsbeziehungen	124
4.11	Verkehr nach Flaggen und Güterhauptgruppen	128
4.12	Verkehr nach Flaggen und Verkehrsgebieten des Bundesgebietes	140
4.13	Verkehr nach Flaggen und Auslade- bzw. Einladeverkehrsbereichen	142
4.14	Versand und Empfang nach Aus- bzw. Einladeverkehrsbereichen und Einsatzarten	149
4.15	Versand und Empfang in ausgewählten Häfen nach Güterkategorien	150
4.16	Versand und Empfang in den Seehäfen nach Verkehrsbeziehungen	152
4.17	Versand und Empfang in ausgewählten Häfen nach Schiffsarten	154
4.18	Versand und Empfang in ausgewählten Häfen nach Massen- und Sack-/Stückgut und Einsatzarten	156
4.19	Fährverkehr mit dem Ausland nach Gütergruppen und Transportmitteln	158
4.20	Anzahl und Eigengewichte der im Fährverkehr mit dem Ausland beförderten Fahrzeuge des Reise- und Güterverkehrs sowie der Container und Trailer	162
4.21	Fährverkehr mit dem Ausland nach ausgewählten Häfen und Aus- bzw. Einladeländern	164
4.22	Container- und Trailerverkehr über See	165
4.23	Container- und Trailerverkehr über See nach Güterarten	168
4.24	Anzahl und Eigengewichte der beförderten Fahrzeuge des Reise- und Güterverkehrs sowie der Transportbehälter	170
5	Bordpersonal auf Schiffen der Bundesrepublik Deutschland am 1. Oktober 1977	
5.1	Nach Schiffsarten und Berufsgruppen	172
5.2	Nach Alters- und Berufsgruppen	174
6	Schiffs- und Güterverkehr auf dem Nord-Ostsee-Kanal 1977	
6.1	Gesamtverkehr nach der Verwendungsart der Fahrzeuge	176
6.2	Gesamtverkehr und Durchgangsverkehr der Handelsschiffe nach Monaten	176
6.3	Gesamtverkehr und Durchgangsverkehr der Handelsschiffe nach Flaggen	178
6.4	Schiffsverkehr der Handelsschiffe nach Herkunft und Bestimmung	180
6.5	Güterverkehr der Handelsschiffe nach Gütergruppen und Monaten	182

A n h a n g

1	Güterverkehr über See der Binnenhäfen mit Häfen außerhalb des Bundesgebietes 1977	
1.1	Nach Verkehrsgebieten und Güterhauptgruppen	184
1.2	Nach Flaggen	186
2	Güterverzeichnis für die Verkehrsstatistik	188
3	Verzeichnis der Verkehrsgebiete und Verkehrsbezirke	190
4	Verzeichnis der europäischen Verkehrsbereiche	195
5	Übersichtskarte der Verkehrsgebiete und Verkehrsbezirke in der Bundesrepublik Deutschland	196
6	Verzeichnis der Seegrenzen	197
7	Literaturverzeichnis	198

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

Ergebnisse der Länder werden in den "Statistischen Berichten" der Statistischen Landesämter unter Kennziffer H II 2 veröffentlicht.

Vorbemerkung

Die vorliegende Veröffentlichung enthält die endgültigen statistischen Ergebnisse über die Seeschifffahrt der Bundesrepublik Deutschland im Jahre 1977. Die wichtigsten Ergebnisse wurden bereits im "Vorbericht 1977" dieser Veröffentlichungsreihe dargestellt.

In einer kurzen textlichen Einführung werden die statistischen Methoden und die Ergebnisse

erläutert. Das für die Verkehrsstatistik geltende Güterverzeichnis sowie das Verzeichnis der Verkehrsgebiete und Verkehrsbezirke sind im Anhang ausgedruckt.

Ergebnisse über seeamtlich untersuchte Unfalltatbestände liegen nicht vor.

1 Allgemeine und methodische Erläuterungen zur Seeschiffsstatistik

Rechtsgrundlage

Grundlage der Statistik ist das Gesetz über die Statistik der Seeschifffahrt vom 26.7.1957 (BGBl. II. S. 739).

Umfang der Statistik

Die hier dargestellte Seeverkehrsstatistik beruht auf Anschreibungen in den Küstenhäfen der Bundesrepublik Deutschland. Erfasst werden die im Seeverkehr angekommenen und abgegangenen Handelsschiffe, deren Fahrtweg und deren ein- und ausgeladene Güter. Ergänzend wird vom Bundesministerium für Verkehr, Abteilung Seeverkehr, bereitgestelltes Zahlenmaterial über den Seeschiffsbestand, über den Verkehr auf dem Nord-Ostsee-Kanal und über die seeamtlich verhandelten Schiffsunfälle sowie - von der Seeberufsgenossenschaft geliefertes - Material für die Seemannsstatistik veröffentlicht.

Abgrenzung der Seeschifffahrt

Als Küstenhäfen gelten 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.

Alle Fahrten, die seewärts dieser Grenze in Küstenhäfen des Bundesgebietes beginnen oder enden, gelten - soweit dabei die Grenze der Seefahrt überschritten wird - als Seeverkehr. Die Grenzen der Seefahrt sind in der dritten Durchführungsverordnung zum Flaggenrechtsgesetz vom 3.8.1951 (BGBl. II. S. 155) festgelegt worden (s. Anhang).

Der Verkehr zwischen Binnenhäfen und Küstenhäfen des Bundesgebietes sowie zwischen Binnenhäfen des Bundesgebietes und Häfen außerhalb des Bundesgebietes, bei dem die Seegrenzen überschritten werden, gilt als Binnen-Seeverkehr. Von diesem Verkehr wird ein Teil - der Verkehr zwischen Binnen- und Küstenhäfen des Bundesgebietes - sowohl in der Seeschiffsstatistik als auch in der Binnenschiffsstatistik - also doppelt - erfasst. Der Binnen-See-Verkehr zwischen Binnenhäfen und Häfen außerhalb des Bundesgebietes wird demgegenüber nur in der Binnenschiffsstatistik angeschrieben; er wird nachrichtlich auch im vorliegenden Band im Anhang veröffentlicht.

Handelsschiffe

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

Mit oder ohne Ladung fahrende Schiffe

Den internationalen Gepflogenheiten entsprechend gelten als Schiffe mit Ladung solche, die im Berichtshafen nach dem Einlaufen Güter gelöscht oder Passagiere eingeschifft oder vor dem Auslaufen Güter geladen oder Passagiere eingeschifft haben. Schiffe ohne Ladung sind solche, die im Anschreibehafen entweder leer oder mit Ballast angekommen bzw. 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

In den Küstenhäfen der Bundesrepublik Deutschland werden alle Schiffsankünfte und -abgänge über See gezählt. Die Angaben über den Verkehr mit Häfen außerhalb der Bundesrepublik Deutschland, die sich aus der Addition der Zahlen über den Schiffsverkehr der Häfen ergeben, enthal-

ten Doppelzählungen, wenn die Schiffe auf ihren Reisen von und nach Häfen außerhalb des Bundesgebietes mehrere Häfen des Bundesgebietes angelaufen haben. Um diese Doppelzählungen ausschalten zu können, wird im Fragebogen der Seeschiffahrtsstatistik bei Schiffsreisen mit Häfen außerhalb der Bundesrepublik Deutschland der erste Ankuftshafen und letzte Abgangshafen des Bundesgebietes ermittelt. Auf diese Weise ist es möglich, den Verkehr zwischen den Häfen des Bundesgebietes bei einer solchen Schiffsreise, den sogenannten Zwischenverkehr, zu eliminieren.

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 flüssigen unverpackten Gütern in Tankschiffen.

Hauptverkehrsbeziehungen

Dem regionalen Nachweis der Seeschiffahrt liegt das **V e r z e i c h n i s d e r V e r k e h r s b e z i r k e u n d H ä f e n**, Ausgabe 1969, zugrunde. Folgende Hauptverkehrsbeziehungen werden unterschieden:

Verkehr innerhalb des Bundesgebietes

Hierzu zählt der die Grenzen der Seefahrt überschreitende Verkehr der Küstenhäfen untereinander sowie zwischen Küsten- und Binnenhäfen des Bundesgebietes. Die im Verkehr zwischen Küstenhäfen beförderte Gütermenge ist in den Tabellen über die Güterbeförderung nur einmal, in den Übersichten über den Güterumschlag der Seehäfen sowohl beim Empfang als auch beim Versand gezählt.

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 nach dem **G ü t e r v e r z e i c h n i s f ü r d i e V e r k e h r s s t a t i s t i k**, Ausgabe 1969, dargestellt.

Diese Systematik ist in

- 10 Abteilungen (einstellige Ziffern),
- 52 Güterhauptgruppen (zweistellige Ziffern) und
- 175 Gütergruppen (dreistellige Ziffern) gegliedert.

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

Verflechtungsstatistik

Die Verkehrsverflechtung zwischen den einzelnen Verkehrsbezirken wird in dieser Veröffentlichung nur in der Unterteilung nach den 52 Güterhauptgruppen nachgewiesen. Die entsprechenden Tabellen für die 175 Gütergruppen können im Statistischen Bundesamt, Gustav-Stresemann-Ring 11, 62 Wiesbaden, eingesehen werden.

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.

Zeichenerklärung

- = nichts vorhanden
• = kein Nachweis vorhanden
... = Angaben fallen später an

O = mehr als nichts, aber weniger als die Hälfte der kleinsten Einheit, die in der Tabelle zur Darstellung gebracht werden kann

X = Nachweis ist nicht sinnvoll bzw. Fragestellung trifft nicht zu

Abkürzungen

V = Versand
E = Empfang
VB = Verkehrsbezirk
Vgeb. = Verkehrsgebiet
Ghgr. = Güterhauptgruppe
BRT = Bruttoregistertonne
NRT = Nettoregistertonne
tdw = deadweight ton
ang = anderweitig nicht genannt
a.N.g. = anderweitig nicht genannt
u.a. = und andere
u.ä. = und ähnliche
EBM-Waren = Eisen-, Blech- und Metallwaren
NE = Nichteisen

Su. 1 = Summe der Güterbeförderung innerhalb des Bundesgebietes

Su. 2 = Summe der Güterbeförderung im Verkehr mit der DDR und Berlin (Ost)

Su. 3 = Summe der Güterbeförderung im grenzüberschreitenden Verkehr

Sonst. = Verkehrsbezirke mit einem Mengenaufkommen von weniger als 50 t jeweils im Versand und Empfang werden zu "Sonstige" zusammengefaßt

2 Seeschifffahrt 1977

2.1 Gesamtüberblick

Der in der zweiten Hälfte des Jahres 1976 eingetretene kräftige Aufschwung im Güterverkehr über See hatte einen gewissen Optimismus für das Jahr 1977 ausgelöst. Der Verlauf des 1. Quartals schien diese Annahme zu bestätigen, da im Seeverkehr mit den Küstenhäfen des Bundesgebietes eine um 13 % höhere Gütermenge registriert wurde als im gleichen Zeitraum des Vorjahres. Bereits im 2. Quartal war das Ergebnis um 1,2 % niedriger als vom April bis Juni 1976; das 3. Quartal lag um 9,5 %, das 4. um 7,6 % unter dem Stand des entsprechenden Zeitabschnittes von 1976. Aufgrund dieser Entwicklung erreichte die 1977 über die Seehäfen des Bundesgebietes beförderte Gütermenge mit insgesamt 141,6 Mill. t nicht wieder das im Vorjahr erzielte Ergebnis (- 3,3 Mill. t oder 2,3 %). Ausschlaggebend dafür war vor allem das geringere Beförderungsaufkommen im einkommenden Verkehr aus Häfen außerhalb des Bundesgebietes (- 6,8 Mill. t oder 6,1 %), und hier ganz besonders die Lieferungen aus außereuropäischen Häfen (- 6,7 Mill. t oder 9,8 %). Der Versand nach Häfen außerhalb des Bundesgebietes nahm demgegenüber auch 1977 weiter zu, nämlich um 3,3 Mill. t oder 12 %.

Ein Vergleich der hier für den Seeverkehr genannten Ergebnisse mit den von der Außenhandelsstatistik ermittelten Daten für die Einfuhr im unmittelbaren Seeverkehr über Nord- und Ostseehäfen des Bundesgebietes ist aus einer Reihe von Gründen nur bedingt möglich.

Die Seeverkehrsstatistik erfaßt - ohne besondere Unterscheidung - auch solche Gütermengen, die nicht Gegenstand des deutschen Außenhandels sind (z.B. landseitige Durchfuhr bzw. Seeumschlag sowie Militärgüter). Darüber hinaus werden in der Seeverkehrsstatistik, im Gegensatz zur Außenhandelsstatistik, die Bruttogewichte erfaßt und nachgewiesen, was sich besonders bei seefest verpackten hochwertigen Stückgütern auswirkt.

Die Seeverkehrsstatistik läßt darüber hinaus auch keine genaue Aussage über das Herstellungs- bzw. Verbraucherland zu, da die beförderten Güter nur nach dem Ein- bzw. Auslandehafen erfaßt werden; d.h., daß z.B. aus Asien kommende Güter, die in einem europä-

ischen Hafen, wie Rotterdam, umgeladen und auf dem Seeweg nach der Bundesrepublik Deutschland weiter transportiert worden sind, als Empfang aus den Niederlanden nachgewiesen werden.

2.2 Bestand an Handelsschiffen

Am 31. Dezember 1977 führten 1 643 Handelsschiffe mit einem Raumgehalt von 100 BRT und darüber die Flagge der Bundesrepublik Deutschland. Der Raumgehalt dieser Schiffe belief sich auf 9,3 Mill. BRT. Damit hat im Vergleich zum Vorjahr die Zahl der Handelsschiffe um 81 Einheiten (5,2 %) zugenommen, der Raumgehalt erhöhte sich um 0,3 Mill. BRT (3,2 %).

Die für Ende 1977 ermittelten Bestandszahlen enthalten 4 ausländische Handelsschiffe mit 36 430 BRT, denen aufgrund § 11 des Flaggenrechtsgesetzes befristet die Berechtigung zur Führung der Flagge der Bundesrepublik Deutschland erteilt worden ist. Nicht enthalten sind demgegenüber 56 im deutschen Seeschiffsregister eingetragene Einheiten mit 0,3 Mill. BRT, die gemäß § 7 des genannten Gesetzes befristet eine ausländische Flagge führen. Erstmals in die Ergebnisse über den Bestand an Handelsschiffen einbezogen worden sind die Bohrinselversorgungsschiffe; sie werden mit fast 50 000 BRT als "Spezialtransportschiffe" nachgewiesen.

1 Bestand an Handelsschiffen unter der Flagge der Bundesrepublik Deutschland
(Schiffe von 100 BRT und mehr Raumgehalt)

Fahrzeugart	Bestand am 31.12.			
	1976		1977	
	Anzahl	1 000 BRT	Anzahl	1 000 BRT
Handelsschiffe insgesamt ¹⁾	1 562	9 024	1 643	9 343
Schiffe für Personenbeförderung	131	90	130	90
Trockenfrachtschiffe ¹⁾	1 275	5 391	1 361	5 672
Ro-Ro-Schiffe einschl. Fährschiffe	49	111	59	178
Anderer Trockenfrachtschiffe ¹⁾	1 226	5 280	1 302	5 494
Stückgutfrachtschiffe a.n.g.	1 072	2 283	1 083	2 259
Kühlschiffe	36	222	34	211
Containerschiffe	32	600	36	749
Tüßerschiffe	1	37	1	37
Spezialtransportschiffe ¹⁾	6	5	69	55
Massengutschiffe o. OBO	77	2 010	77	2 060
Mehrweckschiffe (OBO)	2	123	2	123
Tankschiffe	156	3 543	152	3 551
dar.: Mineralöltanker	95	3 465	96	3 473
Bunkerboote	17	3	16	3
Gastanker	10	25	12	36

¹⁾ Ab 31.12.1977 einschl. der Bohrinselversorgungsschiffe (62 Schiffe mit 49 623 BRT), die bisher nicht zu den Handelsschiffen zählten.

Von der für Ende 1977 gezählten Bruttoregister-tonnage aller unter der Flagge der Bundesrepublik Deutschland fahrenden Handelsschiffe

entfielen 61 % auf Trockenfrachtschiffe, 38 % auf Tankschiffe und 1,0 % auf Fahrgastschiffe.

Bei den Trockenfrachtschiffen, die gegenüber dem Vorjahr insgesamt gesehen um 86 Einheiten (6,7 %) und 0,3 Mill. BRT (5,2 %) zugenommen haben, vergrößerte sich insbesondere der Bestand an Containerschiffen (+ 4 Einheiten mit 149 000 BRT) sowie der an Ro-Ro-Schiffen einsch. Fährschiffen (+ 10 Einheiten mit 67 000 BRT). Während bei den konventionellen Stückgutfrachtschiffen die Anzahl um 11 Einheiten zunahm, verminderte sich der Rauminhalt um 24 000 BRT. Der Bestand an Tankschiffen und der Schiffe für die Personenbeförderung blieb nahezu unverändert.

Innerhalb der Welthandelsflotte, die zwischen dem Juli 1967 und dem 30. Juni 1977 um 21,7 Mill. BRT (5,8 %) auf insgesamt 393,7 Mill. BRT zunahm, konnte die Bundesrepublik Deutschland ihren 11. Platz in der Weltrangliste der führenden Schifffahrtsländer behaupten. Innerhalb der Welttankerflotte, die sich im gleichen Zeitabschnitt um fast 6,0 Mill. BRT (+ 3,5 %) auf 174,1 Mill. BRT erhöhte, ist die Bundesrepublik Deutschland um eine Stelle auf den 13. Platz zurückgefallen. Dieses Abfallen ist im Zusammenhang mit der starken Zunahme der spanischen Tankertonnage zu sehen.

2.3 Schiffs- und Güterverkehr über See

Schiffsverkehr

Im Seeverkehr mit Häfen außerhalb des Bundesgebietes - ohne Zwischenverkehr - liefen 54 776 Handelsschiffe - sie hatten einen Raumgehalt von 151,2 Mill. NRT - die Küstenhäfen der Bundesrepublik Deutschland an. 85 % der Schiffe mit einem Anteil an der Tonnage in Höhe von 86 % hatten Ladung an Bord, die ganz oder teilweise für Häfen des Bundesgebietes bestimmt war; aber nur 83 % der Schiffe mit 66 % des gesamten Rauminhalts haben die Küstenhäfen nach Neubeladung verlassen. Keine Ladung fanden vor allem Großraumschiffe, insbesondere Tankschiffe.

An der Ankunft von Schiffen aus Häfen außerhalb des Bundesgebietes waren 91 Flaggen beteiligt, unter der Flagge der Bundesrepublik Deutschland fuhren dabei 39 % der Schiffe mit einem Anteil von 21 % an der Gesamttonnage; sie belegten damit sowohl anzahl- als auch

tonnagemäßig den ersten Rang. Gemessen an der Tonnage folgten Dänemark, Großbritannien, Liberia, Schweden und Norwegen.

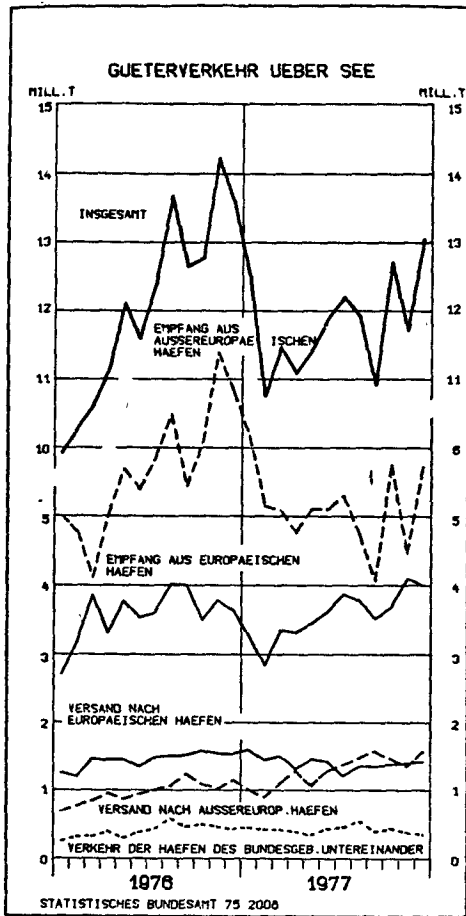
Im Vergleich zu 1976 war die Anzahl der angekommenen Schiffe um 5,8 % geringer, ihre Tonnage erhöhte sich dagegen um 1,2 %. In diesen Daten bestätigt sich der Trend zum Einsatz immer größerer Schiffe, deren Durchschnittsgröße 1977 um 7,5 % auf 2 761 NRT zunahm. Dieser Entwicklung folgten auch die unter der Flagge der Bundesrepublik Deutschland fahrenden Schiffe, die anzahlmäßig gegenüber dem Vorjahr um 7,9 % abnahmen, deren Tonnage aber um 0,1 % größer war als 1976. Die Durchschnittsgröße der deutschen Schiffe nahm um 8,6 % auf 1 486 BRT zu.

Im Verkehr zwischen den Häfen des Bundesgebietes wurden 54 258 Schiffsankünfte mit insgesamt 23,3 Mill. NRT gezählt. Die Anzahl der Schiffe blieb nahezu unverändert; ihre Tonnage lag um 3,9 % über dem Ergebnis des Vorjahres.

Güterverkehr

Verkehr nach Verkehrsbeziehungen

Ausschlaggebend für den im Berichtsjahr eingetretenen Verkehrsverlust waren vorwiegend geringere Anlandungen von Gütern aus Häfen außerhalb des Bundesgebietes. Dieser Verkehr, der rd. 3/4 (74 %) des gesamten Güterverkehrs über See ausmacht, erreichte mit 104,2 Mill. t nicht wieder das im Vorjahr erzielte Ergebnis (- 6,1 %). Die Abnahme betraf fast ausschließlich die Anfahren aus außereuropäischen Häfen. Mit 61,4 Mill. t waren sie nämlich um 9,8 Mill. t geringer als 1976. Betroffen waren vor allem der Empfang aus Nordamerika (- 24 %) sowie aus Mittel- und Südamerika (- 17 %). Der relativ geringfügigen Abnahme der Ankünfte aus europäischen Häfen (- 0,3 %) lag eine recht unterschiedliche Entwicklung zugrunde. Während die Zufuhren aus Häfen der Europäischen Gemeinschaften um 6,3 % gesteigert werden konnten, erreichten die Transporte aus der Sowjetunion und Norwegen nicht wieder das Vorjahresergebnis (je - 7,3 %).



Im Versand nach Häfen außerhalb des Bundesgebietes wurde insgesamt eine erhebliche Zunahme von 3,3 Mill. t (12 %) festgestellt. Der Verkehrsgewinn resultiert hauptsächlich aus verstärkten Verschiffungen nach überseeischen Häfen, die mit einem Zuwachs von 3,9 Mill. t ein Drittel höher waren als im Jahr zuvor. Gestiegen sind vor allem die Transporte nach amerikanischen Häfen (+ 1,7 Mill. t oder 37 %), und hier ganz besonders die nach den USA (+ 1,2 Mill. t oder 46 %). Kräftig zugenommen hat auch der Versand nach asiatischen Häfen (+ 1,6 Mill. t oder 43 %). Fast um ein Viertel höher als im Vorjahr waren 1977 die Verschiffungen nach afrikanischen Häfen (+ 0,7 Mill. t oder 24 %). Nach europäischen Häfen wurden dagegen 0,5 Mill. t (2,9 %) Güter weniger transportiert. Hierbei standen verstärkten Lieferungen nach Häfen der Europäischen Gemeinschaften (+ 0,7 Mill. t oder 9,7 %) Transportverluste beim Ausgang von Gütern nach anderen europäischen Ländern gegenüber (- 1,2 Mill. t oder 13 %). Allein für schwedische Häfen wurden im Berichtsjahr 0,5 Mill. t (13 %) Güter weniger verschifft als im Jahr zuvor.

2 Güterverkehr über See*)

Hauptverkehrsbeziehung	1976	1977	Zu- (+) bzw. Abnahme (-) 1977 gegen 1976	
			1 000 t	%
Verkehr innerhalb der Bundesrep. Deutschland.	4 939	5 094	+ 155	+ 3,1
Versand				
nach Häfen außerhalb der Bundesrep. Deutschland.	29 035	32 377	+ 3 342	+ 11,5
Europäische Häfen	17 403	16 897	- 506	- 2,9
dar.: Häfen der EG	7 493	8 223	+ 729	+ 9,7
Außereuropäische Häfen.	11 632	15 480	+ 3 848	+ 33,1
darunter:				
Afrika	2 832	3 519	+ 688	+ 24,3
Amerika	4 591	6 277	+ 1 686	+ 36,7
dar.: Verein.Staaten	2 672	3 900	+ 1 228	+ 46,0
Asien	3 712	5 291	+ 1 579	+ 42,5
Australien,Ozeanien..	441	339	- 102	- 23,2
Empfang				
aus Häfen außerhalb der Bundesrep. Deutschland.	110 929	104 159	- 6 770	- 6,1
Europäische Häfen	42 895	42 776	- 119	- 0,3
dar.: Häfen der EG	20 678	21 987	+ 1 309	+ 6,3
Außereuropäische Häfen.	68 033	61 383	- 6 650	- 9,8
darunter:				
Afrika	16 132	16 231	+ 99	+ 0,6
Amerika	25 996	20 509	- 5 487	- 21,1
dar.: Verein.Staaten	11 516	8 945	- 2 571	- 22,3
Asien	20 861	20 364	- 497	- 2,4
Australien,Ozeanien..	4 475	4 207	- 268	- 6,0
Gesamtverkehr	144 903	141 631	- 3 272	- 2,3

*) Ohne Seeverkehr der Binnenhäfen mit Häfen außerhalb des Bundesgebietes sowie ohne Eigengewichte der Reise- und Transportfahrzeuge, Container, Trailer und Trägerschiffsleichter.

Im Güterverkehr über See innerhalb des Bundesgebietes wurde nach der im Vorjahr hohen Zuwachsrate von 35 % 1977 eine Steigerungsrate von 3,1 % festgestellt. Hierdurch stieg der Anteil dieser am Gesamtverkehr allerdings unbedeutenden Transportmenge von 3,4 % auf 3,6 %.

Verkehr nach Güterarten

Während der seewärtige Gütereingang in den Küstenhäfen der Bundesrepublik Deutschland vorwiegend aus Rohstoffen, insbesondere Rohölen, Kraftstoffen und Heizölen sowie Eisenerzen besteht, setzen sich die Güterausgänge hauptsächlich aus Halb- und Fertigprodukten zusammen.

3 Versand und Empfang ausgewählter Güter in den Küstenhäfen*)

Güterart	1976	1977	Zu- (+) bzw. Abnahme (-) 1977 gegen 1976	
			1 000 t	%
Versand				
Insgesamt	33 810	37 292	+ 3 482	+ 10,3
darunter:				
Getreide	1 656	1 251	- 405	- 24,4
Futtermittel	1 082	1 377	+ 295	+ 27,3
Koks	1 771	2 120	+ 349	+ 19,7
Kraftstoffe, Heizöl ..	5 393	5 493	+ 100	+ 1,9
Stab- u. Formstahl	836	979	+ 143	+ 17,1
Stahlblech, Bandstahl..	1 881	2 626	+ 745	+ 39,6
Rohre, Gießereierzgn. .	1 246	1 245	- 1	- 0,1
Düngemittel	1 611	2 574	+ 963	+ 59,8
Chemische Grundstoffe..	2 365	2 296	- 69	- 2,9
Fahrzeuge	1 442	1 411	- 31	- 2,1
Maschinen, Elektroerzgn.	1 895	1 974	+ 79	+ 4,2
Empfang				
Insgesamt	115 818	109 234	- 6 584	- 5,7
darunter:				
Getreide	8 011	4 577	- 3 434	- 42,9
Fruchte, Gemüse	1 361	1 571	+ 210	+ 15,4
Holz und Kork	1 861	1 895	+ 34	+ 1,8
Futtermittel	4 007	4 091	+ 84	+ 2,1
Steinkohle, -briketts..	2 730	2 901	+ 171	+ 6,3
Rohe Erdöl	4 044	4 996	+ 952	+ 23,5
Rohes Erdöl	39 892	40 416	+ 524	+ 1,3
Kraftstoffe, Heizöl ..	13 782	12 487	- 1 295	- 9,4
Eisenerze	14 573	10 700	- 3 873	- 26,3
NE-Metallerze	4 286	4 084	- 202	- 4,7
Sand, Kies, Ton, andere Steine und Erden	3 893	3 841	- 52	- 1,3

*) Die im Seeverkehr zwischen Küstenhäfen des Bundesgebietes beförderten Güter sind sowohl beim Versand als auch beim Empfang gezahlt.

Vom gesamten Gütereingang in Höhe von 109,2 Mill. t entfielen auf die Anlandungen von rohen Erdölen 40,4 Mill. t, auf Kraftstoffe und Heizöle 12,5 Mill. t und auf Eisenerze 10,7 Mill. t; das sind zusammen 58 % der 1977 insgesamt empfangenen Gütermenge. 1976 hatten diese Massengüter einen Anteil von 59 % am einkommenden Güterverkehr gehabt. Diese Veränderung ist durch die starken Rückgänge der Eisenerzankünfte (- 3,8 Mill. t oder 26 %) sowie die von Kraftstoffen und Heizölen (- 1,3 Mill. t oder 9,4 %) ausgelöst worden. Die An-

4 Empfang von rohem Erdöl nach wichtigen Einladegebieten

Einladegebiet	1976	1977	Zu- (+) bzw. Abnahme (-) 1977 gegen 1976	
			1 000 t	%
Insgesamt	39 892	40 373	+ 481	+ 1,2
Afrika	8 667	9 294	+ 627	+ 7,2
dar.: Algerien	4 017	2 945	- 1 072	- 26,7
Libyen	2 383	2 882	+ 499	+ 20,9
Nigeria	2 215	3 467	+ 1 252	+ 56,5
Persischer Golf	16 198	15 537	- 661	- 4,1
dar.: Saudi-Arabien ..	6 246	7 104	+ 858	+ 13,7
Verein. Arab. Emirate	3 258	3 834	+ 576	+ 17,7
Iran	4 464	3 667	- 797	- 17,9
Kuwait	403	107	- 296	- 73,4
Sowjetunion	2 631	2 487	- 144	- 5,5
Golf von Mexico, Karibisches Meer	1 073	589	- 484	- 45,1
dar.: Venezuela	1 073	572	- 501	- 46,7
Nahost am Mittelmeer ..	597	611	+ 14	+ 2,3
dar.: Syrien	597	611	+ 14	+ 2,3
Libanon	-	-	-	-

5 Empfang von Eisenerzen nach ausgewählten Einladegebieten

Einladegebiet	1976	1977	Zu- (+) bzw. Abnahme (-) 1977 gegen 1976	
			1 000 t	%
Insgesamt	14 513	10 700	- 3 813	- 26,3
darunter:				
Europa	4 001	3 424	- 577	- 14,4
darunter:				
Norwegen, Schweden ..	3 760	3 329	- 431	- 11,5
Sowjetunion	170	58	- 112	- 65,9
Südamerika	4 159	3 083	- 1 076	- 25,9
darunter:				
Brasilien	3 651	2 631	- 1 020	- 27,9
Venezuela	508	273	- 235	- 46,3
Westafrika	2 138	1 456	- 682	- 31,9
darunter:				
Liberia	1 936	1 402	- 534	- 27,6
Australien	1 684	1 162	- 522	- 31,0
Nordamerika	2 099	1 043	- 1 056	- 50,3
darunter:				
Kanada	2 099	929	- 1 170	- 55,7
Südafrika	231	493	+ 262	+ 113,4
Indien	199	38	- 162	- 81,4

fuhren roher Erdöle nahmen auch 1977 weiter zu (+ 0,5 Mill. t oder 1,3 %). Relativ am stärksten verminderten sich im Berichtsjahr die Anlandungen von Getreide (~ 3,4 Mill. t oder 43 %). Kräftig zugenommen hat der Empfang von Steinkohlen und Steinkohlenbriketts (+ 1,0 Mill. t oder 24 %). Nennenswert höher als im Vorjahr lagen auch die Ankünfte von Früchten und Gemüse (+ 0,2 Mill. t oder 15 %) sowie von Ölsaaten und Fetten (+ 0,2 Mill. t oder 6,3 %). Der Güterversand nahm gegenüber dem Vorjahr um 3,5 Mill. t (10 %) auf 37,3 Mill. t zu.

Besonders hohe Zuwachsraten wurden bei den Verschiffungen von Düngemitteln (+ 60 %) sowie Stahlblechen und Bandstahl (+ 40 %) festgestellt. Die Koksverladungen erhöhten sich um 20 %. Demgegenüber war 1977 die Getreideverschiffung um 24 % geringer als im Jahr zuvor.

Verkehr nach Flaggen

Am Güterverkehr über See mit den Küstenhäfen des Bundesgebietes waren im Berichtsjahr 91 Flaggen beteiligt. Während die Transporte zwischen Häfen des Bundesgebietes überwiegend den im Bundesgebiet beheimateten Handelsschiffen vorbehalten blieben (4,4 Mill. t oder 86 %), wurden im Verkehr mit Häfen außerhalb des Bundesgebietes von der eigenen Flagge insgesamt 23,5 Mill. t oder 17 % gegen 24,6 Mill. t oder 18 % im Vorjahr befördert.

Von den aus Häfen außerhalb des Bundesgebietes angefahrenen 104,2 Mill. t Gütern beförderten die unter der Flagge der Bundesrepublik Deutschland fahrenden Schiffe 15,3 Mill. t oder knapp 15 %. Im Versand übernahmen sie von den 32,4 Mill. t in den Küstenhäfen verladenen Gütern 8,2 Mill. t oder 25 %. Im Vergleich zum Vorjahr haben sich damit die Transporte deutscher Schiffe im Empfang um 1,1 Mill. t (6,9 %) verringert und im Versand um 0,1 Mill. t (0,9 Mill. t) erhöht.

Einen wesentlichen Anteil am Güterverkehr über See mit Häfen außerhalb des Bundesgebietes hatten 1977 auch die unter der liberianischen Flagge (19,8 Mill. t), britischen (15,8 Mill. t), griechischen (10,6 Mill. t), norwegischen (10,5 Mill. t), sowjetischen (8,2 Mill. t) und schwedischen Flagge (4,7 Mill. t) fahrenden Schiffe. Die unter diesen Flaggen fahrenden Einheiten transportierten zusammen mehr als die Hälfte (55 %) aller im Verkehr mit Häfen außerhalb des Bundesgebietes gelöschten und über ein Drittel aller verschifften Güter (37 %).

Weniger groß war im Berichtsjahr allerdings das Transportaufkommen für liberianische (- 3,5 Mill. t) und norwegische Schiffe (- 1,0 Mill. t). Demgegenüber wurden im Verkehr mit deutschen Häfen von Schiffen unter der Flagge Griechenlands 1,6 Mill. t Güter mehr gefahren als im Jahr zuvor. Das hatte zur Folge, daß die norwegischen Schiffe ihren dritten Platz

6 Güterverkehr über See mit Häfen außerhalb des Bundesgebietes nach ausgewählten Flaggen

Flagge	1976	1977	Zu- (+) bzw. Abnahme (-) 1977 gegen 1976	Anteil am Verkehr 1977	
				1 000 t	%
Versand					
Insgesamt	29 035	32 377	+ 3 342 + 11,5	100	
darunter:					
Bundesrepublik					
Deutschland..	8 130	8 206	+ 76 + 0,9	25,3	
Danemark	1 739	2 121	+ 382 + 22,0	6,6	
Griechenland..	1 508	2 486	+ 978 + 64,9	7,7	
Großbritannien	1 941	2 536	+ 595 + 30,7	7,8	
Italien	104	139	+ 35 + 33,7	0,4	
Liberia	976	1 489	+ 513 + 52,6	4,6	
Niederlande ..	1 200	1 206	+ 6 + 0,5	3,7	
Norwegen	2 051	2 052	+ 1 + 0,0	6,3	
Schweden	2 025	1 600	- 425 - 21,0	4,9	
Sowjetunion ..	2 115	1 878	- 237 - 11,2	5,8	
Empfang					
Insgesamt	110 929	104 159	- 6 770 - 6,1	100	
darunter:					
Bundesrepublik					
Deutschland..	16 431	15 304	- 1 127 - 6,9	14,7	
Frankreich ...	3 340	2 548	- 792 - 23,7	2,4	
Griechenland..	7 552	8 163	+ 611 + 8,1	7,8	
Großbritannien	13 979	13 214	- 765 - 5,5	12,7	
Italien	2 299	2 307	+ 8 + 0,3	2,2	
Liberia	22 335	18 314	- 4 021 - 18,0	17,6	
Niederlande ..	2 547	2 947	+ 400 + 15,7	2,8	
Norwegen	9 469	8 425	- 1 044 - 11,0	8,1	
Schweden	3 551	3 147	- 404 - 11,4	3,0	
Sowjetunion ..	6 543	6 336	- 207 - 3,2	6,1	

in der Rangfolge fremder Schiffe an Griechenland abtreten mußten. Das Transportaufkommen für britische Schiffe lag nur wenig unter dem des Vorjahres (- 0,2 Mill. t).

7 Güterverkehr über See mit Häfen außerhalb des Bundesgebietes nach Erdteilen

Verkehrsbeziehung	Verkehr mit Schiffen aller Flaggen					
	1976		1977			
	zu- sammen	darunter Flagge der Bundesrep. Deutschl.	zu- sammen	darunter Flagge der Bundesrep. Deutschl.		
1 000 t	%	1 000 t	%			
Versand						
Europa	17 403	6 457	37	16 897	6 327	37
Afrika	2 832	371	13	3 519	410	12
Asien	3 742	381	10	5 291	601	11
Amerika	4 591	879	19	6 277	946	13
dar.: Verein.Staaten	2 672	385	14	3 900	396	10
Australien	441	42	10	339	22	6
Eismeergeb. und nicht ermittl. Verk. Bezirke	56	0	0	54	-	-
Insgesamt ...	29 035	8 130	28	32 377	8 206	25
Empfang						
Europa	42 895	8 557	20	42 776	8 297	19
Afrika	16 132	2 797	17	16 231	2 116	13
Asien	20 861	2 654	13	20 364	2 900	14
Amerika	25 996	2 376	9	20 509	1 735	8
dar.: Verein.Staaten	11 516	425	4	8 945	466	5
Australien	4 475	47	1	4 207	256	6
Eismeergeb. und nicht ermittl. Verk. Bezirke	568	-	-	72	-	-
Insgesamt ...	110 929	16 431	15	104 159	15 304	15

Güterumschlag in den Küstenhäfen

Der Rückgang des Güteraufkommens wirkte sich ausschließlich in der Umschlagstätigkeit einiger großer Nordseehäfen aus. Den absolut größten Umschlagsverlust mußte der Hafen Emden hinnehmen (- 1,9 Mill. t oder 16 %). Die Ursache hierfür liegt hauptsächlich in der verminderten Nachfrage in der Stahlindustrie, denn die dadurch bedingten verminderten Erzeinfuhren (- 2,2 Mill. t) bestimmten im wesentlichen den Umfang des Rückgangs. Auch in Brake (- 1,5 Mill. t oder 31 %) und Nordenham (- 1,4 Mill. t oder

23 %) kam es insbesondere durch weniger große Erzanlieferungen (- 1,5 bzw. - 1,3 Mill. t) zu empfindlichen Umschlagsverlusten.

In den Bremischen Häfen wurden 1977 insgesamt 0,3 Mill. t (1,3 %) Güter weniger umgeschlagen als im Vergleichsjahr. Demgegenüber verzeichneten die Häfen Hamburg und Wilhelmshaven Zunahmen von 1,0 Mill. t oder 2,0 % bzw. 0,6 Mill. t oder 1,9 %. Auch alle übrigen bedeutenden Küstenhäfen an der Nord- und Ostsee konnten ihren Güterumschlag 1977 mehr oder weniger stark steigern.

8 Güterumschlag in ausgewählten Seehäfen

Hafen	1976	1977	Zu- (+) bzw. Abnahme (-) 1977 gegen 1976	
			1 000 t	%
Hamburg	51 539	52 569	+ 1 030	+ 2,0
Wilhelmshaven ...	30 199	30 774	+ 575	+ 1,9
Bremische Häfen ..	22 126	21 848	- 278	- 1,3
Emden	11 676	9 774	- 1 902	- 16,3
Nordenham	6 202	4 794	- 1 408	- 22,7
Lübbeck	5 953	5 985	+ 32	+ 0,5
Brunsbüttel	5 150	5 304	+ 154	+ 3,0
Brake	4 941	3 400	- 1 541	- 31,2
Bitzfluth	2 289	2 328	+ 39	+ 1,7
Wedel-Schulau	1 328	1 357	+ 29	+ 2,2
Kiel	1 222	1 320	+ 98	+ 8,0
Flensburg	700	765	+ 65	+ 9,3

Fährverkehr mit dem Ausland

Im Fährverkehr mit dem Ausland wurden im Berichtsjahr insgesamt 6,2 Mill. t Güter befördert und über 1,9 Mill. t Reise- und Transportfahrzeuge übergesetzt. 1976 waren es 6,1 Mill. t Güter und knapp 1,9 Mill. Fahrzeuge gewesen.

Von den insgesamt im Fährverkehr mit dem Ausland transportierten Gütern waren 3,5 Mill. t (1976: 3,3 Mill. t) auf Lastkraftwagen und 2,0 Mill. t auf Eisenbahnwagen verladen (1976: 1,9 Mill. t). Die unmittelbar im Fährverkehr transportierte Gütermenge lag mit 0,8 Mill. t unter dem Ergebnis von 1977 (0,9 Mill. t).

Die Ergebnisse zeigen, daß die Fährverbindungen einen unverändert hohen Stellenwert für den Straßenverkehr haben. Das trifft insbesondere für den Skandinavienverkehr zu.

9 Fährverkehr mit dem Ausland

Gegenstand der Nachweisung	1976	1977	Zu- (+) bzw. Abnahme (-)
			1977 gegen 1976 %
Versand			
Anzahl der übergesetzten Reise- und Transportfahrzeuge	945 024	953 062	+ 0,9
Beförderte Güter insgesamt (1 000 t)	3 282	3 387	+ 3,2
davon:			
unmittelbar	386	381	- 1,3
mittelbar auf Lastkraftwagen	1 865	1 940	+ 4,0
mittelbar auf Eisenbahnwagen	1 031	1 066	+ 3,4
Empfang			
Anzahl der übergesetzten Reise- und Transportfahrzeuge	943 034	950 783	+ 0,8
Beförderte Güter insgesamt (1 000 t)	2 798	2 849	+ 1,8
davon:			
unmittelbar	485	411	- 15,3
mittelbar auf Lastkraftwagen	1 456	1 526	+ 4,8
mittelbar auf Eisenbahnwagen	856	912	+ 6,5

Containerverkehr

Der seit Jahren anhaltende Trend zum verstärkten Einsatz von Containern im Güterverkehr über See hielt auch 1977 weiter an, obwohl der seewärtige Güterverkehr abnahm. Insgesamt wurden im Berichtsjahr - ohne Berücksichtigung der auf Lastkraftwagen oder Eisenbahnwagen aufgesetzten Container - in Küstenhäfen des Bundesgebietes 682 176 leere und beladene Container von 20 Fuß und darüber abgefertigt. Ihre Anzahl stieg gegenüber 1976 um 11 %. Der Anteil der beladenen Einheiten erhöhte sich von 81 auf 83 %. Das Gewicht der in diesen Containern transportierten Güter nahm 1977 um 16 % auf insgesamt 6,6 Mill. t zu. Die durchschnittliche Ladungsmenge je Container lag bei 11,6 t gegenüber 11,4 t im Jahr zuvor.

Den größten Anteil mit Containern von 20 Fuß und darüber hatten die Gütertransporte von und nach amerikanischen Häfen und hier insbesondere die Beförderungen im Verkehr mit den USA. Von Häfen des Bundesgebietes wurden dabei ebensoviel Güter in Containern nach den USA versandt wie empfangen (je 1,2 Mill. t). Den zweiten Platz belegten die im Verkehr mit asiatischen Häfen transportierten Containergüter, von denen 1,0 Mill. t empfangen und 0,8 Mill. t versandt wurden. Dichtauf folgte der Europaverkehr mit 0,7 Mill. t im Empfang und 0,8 Mill. t im Versand. Relativ am stärksten erhöhte sich die Beförderungsmenge im Verkehr mit Afrika, und zwar um 78 % auf 0,3 Mill. t.

10 Container- und Trailerverkehr über See
- Container von 20 Fuß und darüber einschl. Trailer -

Gegenstand der Nachweisung	1976	1977	Zu- (+) bzw. Abnahme (-)
			1977 gegen 1976 %
Versand			
Beladene Container, Trailer Anzahl	249 051	294 909	+ 18,4
Gewicht der Ladung (1 000 t)	2 880	3 522	+ 22,3
darunter nach:			
Europa	797	913	+ 14,6
Amerika	1 301	1 409	+ 8,3
Asien	524	843	+ 60,9
Australien ..	158	157	- 0,6
Empfang			
Beladene Container, Trailer Anzahl	265 441	290 408	+ 9,4
Gewicht der Ladung (1 000 t)	3 070	3 364	+ 9,6
darunter aus:			
Europa	696	800	+ 14,9
Amerika	1 219	1 316	+ 8,0
Asien	979	1 023	+ 4,5
Australien ..	122	151	+ 23,8

Der Verkehr mit Großcontainern wurde wie in den Vorjahren wieder fast ausschließlich über die Bremischen Häfen und Hamburg abgewickelt. Diese Häfen verfügen über modernste Spezialanlagen für den Umschlag solcher Behälter. Über ein Viertel der 1977 in den Bremischen Häfen und 23 % der in Hamburg umgeschlagenen Stückgüter waren in Containern von 20 Fuß und darüber verladen.

Außer den Transporten mittels Containern von 20 Fuß und darüber wurden in den Küstenhäfen des Bundesgebietes 1977 noch 13 753 leere und beladene Container von weniger als 20 Fuß gezählt, die überwiegend im Verkehr mit europäischen Häfen eingesetzt waren. 1976 hatte die Anzahl dieser Einheiten bei 15 731 gelegen. Mit den 12 260 beladenen Containern dieser Größe (89 %) wurden Güter im Gesamtgewicht von 98 000 t transportiert, davon allein 94 000 t (96 %) im Europaverkehr.

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

Schiffsverkehr

Im Berichtsjahr wurde der Nord-Ostsee-Kanal von insgesamt 57 765 Schiffen mit insgesamt 45,3 Mill. NRT befahren; darunter waren 52 007 Handelsschiffe mit 44,1 Mill. NRT. Verglichen mit 1976 ist die Zahl der Handelsschiffe um 2 328 Einheiten (4,3 %), der Raumgehalt um 0,5 Mill. NRT (1,1 %) zurückgegangen. Der weniger starke Rückgang beim Schiffsraum deutet darauf hin, daß 1977 vor allem mehr Schiffe der mittleren und oberen Größenklassen den Kanal passiert haben. Die Flagge der Bundesrepublik Deutschland wurde von 29 523 Handels-

schiffen mit 9,7 Mill. NRT geführt. Ihr Anteil am Gesamtverkehr betrug, gemessen am Raumgehalt der Schiffe, wie im Vorjahr wieder 22 %.

11 Verkehr auf dem Nord-Ostsee-Kanal
(Nur Handelsschiffe)

Gegenstand der Nachweisung	1976	1977	Zu- (+) bzw. Abnahme (-)
			1977 gegen 1976 %
Schiffsverkehr			
Anzahl der Schiffe	54 335	52 007	- 4,3
1 000 NRT	44 583	44 113	- 1,1
dar.: Durchgangsverkehr			
Anzahl der Schiffe	43 192	40 650	- 5,9
1 000 NRT	39 463	39 065	- 1,0
Güterverkehr (1 000 t)			
Gesamtverkehr	54 437	54 206	- 0,4
dar.: Durchgangsverkehr	48 394	48 466	+ 0,1

Güterverkehr

Die von Handelsschiffen transportierte Gütermenge in Höhe von insgesamt 54,2 Mill. t lag gegenüber dem Vorjahr nur geringfügig niedriger (- 0,4 %). Die Aufteilung des Ladungsaufkommens auf die beiden Verkehrsrichtungen zeigt eindeutig, daß der Güterstrom aus dem Ostseeraum

den in der Gegenrichtung laufenden Warenstrom erheblich übertrifft.

Im Berichtsjahr verminderte sich der Güterstrom in Richtung West-Ost um 11 % auf 21,5 Mill. t, während die Transporte in Richtung Ost-West um 8,0 % auf 32,7 Mill. t anstiegen.

Während der Durchgangsverkehr geringfügig, nämlich um 0,1 % auf 48,5 Mill. t zunahm, erreichte die im Teilstreckenverkehr beförderte Gütermenge nicht wieder das Ergebnis des Vorjahres (- 0,3 Mill. t oder 5,0 %).

Die unter der Flagge der Bundesrepublik Deutschland fahrenden Schiffe beförderten 30 % der auf dem Kanal gefahrenen Güter, gefolgt von Polen (9,4 %), der Sowjetunion (8,7 %), Griechenland (6,3 %) und Schweden (6,2 %). Im Vorjahr waren die deutsche Flagge mit 31 %, Polen mit 9,9 %, die Sowjetunion mit 8,0 %, Griechenland mit 5,4 % und Schweden mit 5,3 % beteiligt gewesen.

T a b e l l e n t e i l

1 ZUSAMMENFASSENDE UEBERSICHT

1.1 ENTWICKLUNG DES SCHIFFSVERKEHRS

VERKEHRSBEZIEHUNG FLAGGE	ANGEKOMMENE SCHIFFE						ABGEGANGENE SCHIFFE					
	INSGESAMT		DARUNTER MIT LADUNG				INSGESAMT		DARUNTER MIT LADUNG			
	1976	1977	1976		1977		1976	1977	1976		1977	
	1000 NRT		0/0		1000 NRT		0/0		1000 NRT		0/0	

SCHIFFSVERKEHR MIT HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES NACH VERKEHRSBEZIEHUNGEN 1)

VERKEHR MIT

EUROPAEISCHEN HAEFEN

DAVON HAEFEN IN

EUROP. GEMEINSCHAFTEN
UEBRIGEN EUROPA
DAR.: SOWJETUNION
NORWEGEN
SCHWEDEN
FINNLAND

84 531	86 694	66 810	79,0	66 671	76,9	92 546	92 815	55 774	60,2	55 610	59,9
48 873	52 600	38 146	78,0	38 987	74,1	55 098	56 942	31 590	57,3	32 133	56,4
35 658	34 093	28 664	80,5	27 684	81,2	37 448	35 874	24 183	64,5	23 477	65,4
4 283	3 745	3 501	81,7	3 181	84,9	4 191	4 104	1 367	32,6	1 221	29,7
4 996	5 082	4 368	87,4	4 301	84,6	5 124	5 393	2 538	49,5	2 798	51,8
18 501	17 018	15 714	84,9	14 812	87,0	18 574	17 056	16 035	86,3	14 934	87,5
2 285	3 059	2 155	94,3	2 853	93,2	2 693	3 408	2 016	74,8	2 536	74,4

AUSSEREUROPAEISCHEN HAEFEN

DAVON HAEFEN IN

AFRIKA
NORDAMERIKA
MITTEL- UND SUEDAMERIKA
ASIEN
AUSTRALIEN, OZEANIEN
POLARGEBIETEN
NICHT ERM. LAENDERN

64 851	64 547	64 312	99,1	63 221	97,9	55 235	59 126	37 563	68,0	44 012	74,4
11 635	12 498	11 387	97,8	11 938	95,5	10 619	10 987	5 887	55,4	7 456	67,8
18 064	16 026	17 978	99,5	15 880	99,0	15 093	14 705	11 717	77,6	12 283	83,5
9 770	9 256	9 726	99,5	9 164	99,0	6 780	6 724	5 202	76,7	5 603	83,3
21 165	22 844	21 025	99,3	22 368	97,9	20 378	24 312	12 702	62,3	16 395	67,4
3 434	3 436	3 434	100,0	3 436	100,0	1 547	1 890	1 524	98,5	1 816	96,0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
782	486	762	97,3	435	89,4	819	509	531	64,8	460	90,2

INSGESAMT

149 382	151 241	131 122	87,7	129 892	85,8	147 782	151 942	93 337	63,1	99 623	65,5
---------	---------	---------	------	---------	------	---------	---------	--------	------	--------	------

AUSSERDEM SCHIFFSVERKEHR ZWISCHEN HAEFEN DES BUNDESGBIETES

INSGESAMT

22 449	23 314	14 237	63,4	14 843	63,6	20 823	21 612	13 407	64,3	14 448	66,8
--------	--------	--------	------	--------	------	--------	--------	--------	------	--------	------

SCHIFFSVERKEHR MIT HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES NACH FLAGGEN 1)

DEUTSCHLAND

BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND
DEUTSCHE DEM. REP.

31 346	31 382	29 385	93,7	29 218	93,1	31 515	32 045	26 499	84,0	27 355	85,3
1 433	1 295	756	52,7	727	56,1	1 431	1 309	822	57,4	739	56,4

FRENDE FLAGGEN

BELGIEN
DAENEMARK
FINNLAND
FRANKREICH
GRIECHENLAND
GROSSBRITANNIEN
INDIEN
ISRAEL
ITALIEN
JAPAN
JUGOSLAWIEN
LIBANON
LIBERIA
NIEDERLANDE
NORWEGEN
PANAMA
POLEN
SCHWEDEN
SOWJETUNION
SPANIEN
SUEDAFRIKA
VEREINIGTE STAATEN
UEBRIGE FLAGGEN

116 603	118 565	100 981	86,6	99 946	84,2	114 835	118 588	66 015	57,4	71 529	60,3
1 057	1 855	861	81,4	1 516	81,7	1 136	1 849	641	56,4	709	38,3
16 964	18 035	16 047	94,5	17 252	95,6	17 003	17 973	15 958	93,8	16 920	94,1
2 487	2 809	2 304	92,6	2 564	91,2	2 408	2 777	1 595	66,2	2 139	77,0
3 295	2 870	2 665	80,8	2 294	79,9	3 267	2 930	1 257	38,4	1 475	50,3
6 259	7 747	4 666	74,5	5 302	68,4	6 197	7 800	2 346	37,8	3 459	44,3
13 376	14 171	12 021	89,8	12 206	86,1	13 241	14 141	5 159	38,9	6 705	47,4
695	1 123	436	62,7	705	62,7	690	1 138	266	38,5	500	43,9
101	71	60	59,0	36	50,5	102	70	69	67,2	58	82,9
1 447	1 329	1 388	95,9	1 215	91,3	1 390	1 346	235	16,8	296	21,9
2 951	3 248	2 717	92,0	2 946	90,7	2 943	3 316	1 349	45,8	1 730	52,1
337	533	202	59,9	321	60,2	337	475	186	55,2	250	52,7
92	75	49	53,3	36	47,6	85	83	58	68,2	80	95,7
13 806	12 601	12 797	92,6	11 194	88,8	13 230	12 259	1 657	12,5	2 172	17,7
4 017	4 004	3 015	75,0	3 109	77,6	4 065	4 253	2 661	65,4	2 947	69,2
9 905	10 250	8 347	84,2	8 616	84,0	9 505	10 009	4 543	47,7	5 001	49,9
1 962	2 940	1 553	79,1	2 392	81,3	1 961	2 877	862	43,9	1 399	48,6
2 868	2 326	2 157	75,1	1 649	70,8	2 798	2 345	1 501	53,6	1 302	55,5
13 852	11 162	12 596	90,9	10 142	90,8	13 739	11 273	11 922	86,7	9 606	85,2
5 626	5 307	4 225	75,0	3 995	75,2	5 497	5 439	2 742	49,8	2 745	50,4
417	317	338	81,0	204	64,4	418	317	181	43,3	155	48,8
257	262	211	81,9	186	71,1	205	317	169	82,2	285	89,6
4 922	4 476	4 800	97,5	4 325	96,6	4 896	4 483	4 717	96,3	4 192	93,5
9 909	11 052	7 525	75,9	7 741	70,0	9 722	11 116	5 941	61,1	7 405	66,6

INSGESAMT

149 382	151 241	131 122	87,7	129 892	85,8	147 782	151 942	93 337	63,1	99 623	65,5
---------	---------	---------	------	---------	------	---------	---------	--------	------	--------	------

DAR.: EUROP. GEMEINSCHAFTEN

71 587	73 724	65 453	91,4	66 869	90,7	71 690	74 616	52 427	73,1	56 425	75,6
--------	--------	--------	------	--------	------	--------	--------	--------	------	--------	------

1) OHNE ZWISCHENVERKEHR.

1 ZUSAMMENFASSENDE UEBERSICHT *)
1.2 ENTWICKLUNG DES GÜTERVERKEHRS

GEGENSTAND DER NACHWEISUNG	1975	1976	1977	ZU- (+) BZW. ABNAHME (-)	
				1977 GEGEN 1976	
				ABSOLUT	O/O

GÜTERVERKEHR NACH VERKEHRSBEZIEHUNGEN IN TONNEN

VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES 1)	3 660 891	4 939 416	5 094 279	154 863 +	3,1 +
VERSAND NACH HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES	27 968 277	29 034 735	32 377 385	3 342 650 +	11,5 +
EUROPAEISCHE HAEFEN	16 672 107	17 403 093	16 897 005	506 088 -	2,9 -
EUROPAEISCHE GEMEINSCHAFTEN	6 907 960	7 493 449	8 222 793	729 344 +	9,7 +
UEBRIGES EUROPA	9 764 147	9 909 644	8 674 212	1 235 432 -	12,5 -
DAR. SOWJETUNION	1 541 600	1 373 394	1 288 394	85 000 -	6,2 -
NORWEGEN	1 095 084	998 002	1 006 488	8 486 +	0,9 +
SCHWEDEN	3 611 804	3 978 002	3 470 013	507 989 -	12,8 -
FINNLAND	1 161 139	971 864	887 120	84 744 -	8,7 -
AUSSEREUROPAEISCHE HAEFEN	11 296 170	11 631 642	15 480 380	3 848 738 +	33,1 +
AFRIKA	2 865 992	2 831 662	3 519 373	687 711 +	24,3 +
NORDAMERIKA	2 789 480	2 951 038	4 268 634	1 317 596 +	44,6 +
MITTEL- UND SÜEDAMERIKA	1 726 283	1 639 882	2 008 548	368 666 +	22,5 +
ASIEN	3 525 350	3 712 365	5 291 201	1 578 836 +	42,5 +
AUSTRALIEN, OZEANIEN	341 941	440 753	338 519	102 234 -	23,2 -
POLARGEBIETE	-	-	-	-	X
NICHT ERMITTELTE LAENDER	47 124	55 942	54 105	1 837 -	3,3 -
EMPFANG AUS HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES	99 797 309	110 928 503	104 159 016	6 769 487 -	6,1 -
EUROPAEISCHE HAEFEN	39 585 463	42 895 498	42 775 857	119 641 -	3 -
EUROPAEISCHE GEMEINSCHAFTEN	19 892 514	20 677 766	21 987 187	1 309 421 +	6,3 +
UEBRIGES EUROPA	19 692 949	22 217 732	20 788 670	1 429 762 -	6,4 -
DAR. SOWJETUNION	6 431 897	7 642 880	7 087 194	555 686 -	7,3 -
NORWEGEN	5 418 166	5 407 324	5 014 256	393 068 -	7,3 -
SCHWEDEN	4 193 371	3 660 320	3 635 096	25 224 -	0,7 -
FINNLAND	1 096 135	1 722 762	2 010 898	288 136 +	16,7 +
AUSSEREUROPAEISCHE HAEFEN	60 211 846	68 033 005	61 383 159	6 649 846 -	9,8 -
AFRIKA	13 619 428	16 132 193	16 230 979	98 786 +	0,6 +
NORDAMERIKA	13 184 806	15 959 147	12 197 031	3 762 116 -	23,6 -
MITTEL- UND SÜEDAMERIKA	11 318 165	10 337 332	8 312 275	1 725 057 -	17,2 -
ASIEN	16 448 322	20 861 485	20 364 062	497 423 -	2,4 -
AUSTRALIEN, OZEANIEN	4 783 836	4 474 748	4 206 672	268 076 -	6,0 -
POLARGEBIETE	-	-	-	-	X
NICHT ERMITTELTE LAENDER 2)	857 289 a)	568 100 b)	72 140	495 960 -	87,3 -
GESAMTVERKEHR	131 426 477	144 902 654	141 630 680	3 271 974 -	2,3 -
AUSSERDEM EIGENGEWICHTE DER IM PERSONEN- UND/ODER GÜTERVERKEHR EINGESETZTEN REISE- UND TRANSPORTFAHRZEUGE CONTAINER, TRAILER, TRAEGERSCHEFFSLEICHTER	7 671 593	8 403 728	8 605 391	201 663 +	2,4 +
	1 640 862	1 975 007	2 150 225	175 218 +	8,9 +
ZUSAMMEN	9 312 455	10 378 735	10 755 616	376 881 +	3,6 +

BEFORDERUNG NACH GÜTERABTEILUNGEN DES GÜTERVERZEICHNISSSES IN TONNEN

LAND-, FORSTWIRTSCHAFTLICHE UND VERWANDTE ERZEUGNISSE	13 006 203	15 714 171	11 686 166	4 028 005 -	25,6 -
ANDERE NAHRUNGS- UND FUTTERMITTEL	11 362 046	12 016 934	13 003 797	986 863 +	8,2 +
FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE	6 206 775	6 302 742	7 688 258	1 385 516 +	22,0 +
ERDOEL, MINERALOELERZEUGNISSE, GASE	50 963 942	56 849 960	56 099 368	750 592 -	1,3 -
ERZE UND METALLABFÄLLE	17 833 572	19 476 352	15 293 297	4 183 055 -	21,5 -
EISEN, STAHL UND NE-METALLE (EINSCHL. HALBZUG)	6 779 140	6 347 146	7 050 186	703 040 +	11,1 +
STEINE UND ERDEN (EINSCHL. BAUSTOFFE)	6 116 714	5 918 889	6 108 332	189 443 +	3,2 +
DUENGMITTEL	2 866 566	3 643 836	5 058 278	1 474 442 +	38,8 +
CHEMISCHE ERZEUGNISSE	5 267 898	6 214 872	6 464 764	249 892 +	4,0 +
ANDERE HALB- UND FERTIGERZEUGNISSE	8 116 631	8 906 340	9 399 012	492 672 +	5,5 +
BESONDERE TRANSPORTGÜTER	2 906 990	3 511 412	3 779 222	267 810 +	7,6 +
INSGESAMT	131 426 477	144 902 654	141 630 680	3 271 974 -	2,3 -

ANTEIL DER GÜTERABTEILUNGEN AM GESAMTVERKEHR IN O/O

LAND-, FORSTWIRTSCHAFTLICHE UND VERWANDTE ERZEUGNISSE	9,9	10,8	8,3	
ANDERE NAHRUNGS- UND FUTTERMITTEL	8,6	8,3	9,2	
FESTE MINERALISCHE BRENNSTOFFE	4,7	4,3	5,4	
ERDOEL, MINERALOELERZEUGNISSE, GASE	38,8	39,2	39,6	
ERZE UND METALLABFÄLLE	13,6	13,4	10,8	
EISEN, STAHL UND NE-METALLE (EINSCHL. HALBZUG)	5,2	4,4	5,0	
STEINE UND ERDEN (EINSCHL. BAUSTOFFE)	4,7	4,1	4,3	
DUENGMITTEL	2,2	2,5	3,6	
CHEMISCHE ERZEUGNISSE	4,0	4,3	4,6	
ANDERE HALB- UND FERTIGERZEUGNISSE	6,2	6,1	6,6	
BESONDERE TRANSPORTGÜTER	2,2	2,4	2,7	
INSGESAMT	100	100	100	

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

1) EMPFANG AUS ALLEN HAEFEN DES BUNDESGBIETES SOWIE VERSAND NACH BINNENHAEFEN DES BUNDESGBIETES. - 2) DARUNTER MINERALOELE:

a) 793 034, b) 476 946 TONNEN.

1 ZUSAMMENFASSEND UEBERSICHT *)
1.2 ENTWICKLUNG DES GÜTERVERKEHRS

FLAGGE	1975	1976	1977	ZU- (+) BZW. ABNAHME (-) 1977 GEGEN 1976	
	TONNEN				0/0
VERKEHR MIT HÄEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES NACH FLAGGEN					
VERSAND					
DEUTSCHLAND					
BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	7 681 085	8 130 048	8 206 108	76 060 +	0,9 +
DEUTSCHF. DEMOKRATISCHE REPUBLIK	436 270	624 328	395 733	228 595 -	36,6 -
FREMDE FLAGGEN	19 850 922	20 280 359	23 775 544	3 495 185 +	17,2 +
BELGIEN	167 087	147 751	190 498	42 747 +	28,9 +
DAENEMARK	1 673 690	1 739 498	2 121 440	381 942 +	22,0 +
FINNLAND	714 109	708 823	832 433	123 610 +	17,4 +
FRANKREICH	289 254	242 230	353 324	111 094 +	45,9 +
GRIECHENLAND	1 341 396	1 508 209	2 485 812	977 603 +	64,8 +
GROSSBRITANNIEN	2 137 316	1 941 227	2 536 159	594 932 +	30,6 +
INDIEN	78 955	255 642	636 288	380 646 +	148,9 +
ISRAEL	26 635	45 840	32 423	13 417 -	29,3 -
ITALIEN	204 795	104 130	138 805	34 675 +	33,3 +
JAPAN	186 809	209 424	338 013	128 589 +	61,4 +
JUGOSLAWIEN	34 650	152 003	221 574	69 571 +	45,8 +
LIBANON	31 263	42 166	31 413	10 753 -	25,5 -
LIBERIA	1 109 926	975 861	1 488 928	513 067 +	52,6 +
NIEDERLANDE	1 146 557	1 200 447	1 206 252	5 805 +	0,5 +
NORWEGEN	1 914 795	2 050 912	2 051 931	1 019 +	X
PANAMA	551 090	530 385	694 361	163 976 +	30,9 +
POLEN	553 147	508 726	413 244	95 482 -	18,8 -
SCHWEDEN	1 922 651	2 024 839	1 600 448	424 391 -	21,0 -
SOWJETUNION	2 445 175	2 114 825	1 877 743	237 082 -	11,2 -
SPANIEN	161 436	186 746	246 397	59 651 +	31,9 +
SUEDAFRIKA	78 663	62 029	76 437	14 408 +	23,2 +
VEREINIGTE STAATEN	442 168	591 723	674 942	83 219 +	14,1 +
UEBRIGE FLAGGEN	2 639 355	2 936 923	3 526 679	589 756 +	20,1 +
INSGESAMT	27 968 277	29 034 735	32 377 385	3 342 650 +	11,5 +
DAP. EUROPAEISCHE GEMEINSCHAFTEN	13 307 846	13 509 578	14 767 092	1 257 514 +	9,3 +
EMPFANG					
DEUTSCHLAND					
BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	18 411 747	16 431 016	15 303 610	1 127 406 -	6,9 -
DEUTSCHE DEMOKRATISCHE REPUBLIK	743 320	785 992	782 545	3 447 -	0,4 -
FREMDE FLAGGEN	80 642 242	93 711 495	88 072 861	5 638 634 -	6,0 -
BELGIEN	630 254	894 701	1 995 680	1 100 979 +	123,1 +
DAENEMARK	2 480 843	2 192 259	2 675 285	483 026 +	22,0 +
FINNLAND	1 488 767	2 075 605	1 644 013	431 592 -	20,8 -
FRANKREICH	2 526 853	3 339 828	2 548 410	791 418 -	23,7 -
GRIECHENLAND	6 828 573	7 552 413	8 162 687	610 274 +	8,1 +
GROSSBRITANNIEN	14 544 600	13 979 261	13 214 107	765 154 -	5,5 -
INDIEN	503 047	734 815	1 145 133	410 318 +	55,8 +
ISRAEL	38 404	29 082	25 130	3 952 -	13,6 -
ITALIEN	3 005 211	2 298 683	2 306 885	8 202 +	0,4 +
JAPAN	2 545 669	2 918 526	3 010 737	92 211 +	3,2 +
JUGOSLAWIEN	240 158	260 192	407 396	147 204 +	56,6 +
LIBANON	62 999	31 146	9 942	21 204 -	68,1 -
LIBERIA	16 448 670	22 334 553	18 314 248	4 020 305 -	18,0 -
NIEDERLANDE	2 654 704	2 547 121	2 947 204	400 083 +	15,7 +
NORWEGEN	7 800 360	9 469 344	8 425 157	1 044 187 -	11,0 -
PANAMA	2 101 236	1 856 723	2 386 307	529 584 +	28,5 +
POLEN	1 383 152	2 241 594	1 748 755	492 839 -	22,0 -
SCHWEDEN	3 117 276	3 551 290	3 147 425	403 865 -	11,4 -
SOWJETUNION	5 672 978	6 543 053	6 336 256	206 797 -	3,2 -
SPANIEN	129 099	454 346	230 738	223 608 -	49,2 -
SUEDAFRIKA	107 394	129 245	97 883	31 362 -	24,3 -
VEREINIGTE STAATEN	672 870	886 171	1 048 521	162 350 +	18,3 +
UEBRIGE FLAGGEN	5 659 125	7 391 544	6 244 962	1 146 582 -	15,5 -
INSGESAMT	99 797 309	110 928 503	104 159 016	6 769 487 -	6,1 -
DAP. EUROPAEISCHE GEMEINSCHAFTEN	44 279 547	41 743 188	41 016 187	727 001 -	1,7 -

*) OHNE DEN SEEVERKEHR DER BINNENHAFFEN MIT HÄEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES

1 ZUSAMMENFASSENDE UEBERSICHT

1.2 ENTWICKLUNG DES GÜTERVERKEHRS *)

AUS- BZW. EINLADE- VERKEHRSBEREICH	1975				1976				1977			
	INS- GESAMT	DARUNTER			INS- GESAMT	DARUNTER			INS- GESAMT	DARUNTER		
		HAM- BURG	BREMI- SCHE HAEFEN	EMDEN		HAM- BURG	BREMI- SCHE HAEFEN	EMDEN		HAM- BURG	BREMI- SCHE HAEFEN	EMDEN
UMSCHLAG NACH AUS-UND EINLADEVERKEHRSBEREICHEN IN 1000 T												
VERSAND												
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGB.	3 581	1 784	250	496	4 775	1 677	185	560	4 914	1 303	152	556
VERKEHR MIT												
HAEFEN DER DDR U. BERLIN (OST)	575	555	-	11	757	711	-	46	396	371	-	12
UEBRIGEN EUROPÄISCHEN HAEFEN	16 097	5 714	3 261	665	16 646	6 120	2 841	743	16 501	5 492	2 938	784
OSTSEEGBIET	9 577	2 514	1 903	339	9 720	2 729	1 648	295	9 086	2 211	1 616	383
NORDEUROPA U. GROENLAND	1 423	391	521	51	1 236	395	451	53	1 338	374	447	84
GROSSBRITANNIEN UND IRLAND	2 202	1 203	397	81	2 253	1 108	315	236	2 477	1 101	260	189
WESTEUROPA AM KANAL	1 348	814	73	44	1 814	1 007	83	42	1 842	1 009	169	30
WESTEUROPA AM ATLANTIK	469	180	129	92	599	285	143	19	665	296	172	20
SUEDEUROPA AM MITTELMEER	270	112	56	11	287	112	45	41	412	170	52	2
SUEDOSTEUROP.A.MM.U.A.SCHW.M.	807	500	182	48	736	486	156	58	680	330	221	77
EUROPÄISCHES BINNENLAND	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AUSSEREURÖPÄISCHEN HAEFEN	11 296	5 542	4 014	953	11 632	5 378	4 541	1 075	15 480	7 131	5 590	1 616
NORDAFRIKA AM MITTELMEER	891	442	324	65	875	426	352	77	1 277	533	561	134
NORDAFRIKA AM ATLANTIK	201	142	50	2	142	75	63	2	139	78	54	2
WESTAFRIKA	968	496	369	32	1 106	509	559	1	1 376	722	614	2
SUEDAFRIKA	467	290	167	-	422	288	134	-	367	269	98	-
OSTAFRIKA	231	163	48	-	205	114	91	-	260	157	92	11
AFRIKA AM GOLF VON ADEN	107	52	25	-	80	48	26	-	101	72	28	-
NORDAMERIKA AM ATLANTIK	2 122	461	832	587	2 383	366	1 013	784	3 164	389	1 253	994
GOLF VON MEXICO, KARIB. MEER	1 039	477	423	96	991	415	494	43	1 714	570	687	285
SUEDAMERIKA AM ATLANTIK	809	381	370	22	808	400	345	25	808	408	334	60
NORDAMERIKA AM PAZIFIK	190	62	62	66	202	68	59	75	277	83	85	80
MITTELAMERIKA AM PAZIFIK	54	32	22	-	56	25	31	-	100	74	26	-
SUEDAMERIKA AM PAZIFIK	299	114	174	11	146	88	57	-	207	134	73	-
AMERIKA, BINNENLAND	4	2	2	-	5	2	3	-	6	3	3	-
NAHOST AM MITTELMEER	375	228	136	3	349	173	142	6	416	251	111	2
ARABIEN UND PERSISCHER GOLF	1 037	596	440	0	1 116	524	552	0	1 577	761	743	6
MITTELST	714	327	224	18	803	598	175	14	1 547	1 166	264	26
SUNDA-INSELN U. PHILIPPINEN	227	146	82	-	203	108	93	2	192	121	71	-
FERNOST	1 172	933	191	48	1 241	926	273	42	1 559	1 126	414	10
AUSTRALIEN UND OZEANIEN	342	196	28	3	441	222	26	3	339	214	24	4
POLARGEBIETE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NICHT ERMITT. VERK. BEREICHE	47	3	44	-	56	2	54	-	54	0	54	-
INSGESAMT	31 550	13 595	7 526	2 126	33 810	13 886	7 568	2 424	37 292	14 297	8 680	2 968
EMPFANG												
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGB.	3 625	266	906	119	4 889	337	2 058	140	5 075	539	2 295	178
VERKEHR MIT												
HAEFEN DER DDR U. BERLIN (OST)	7	6	0	-	81	77	0	-	19	19	0	-
UEBRIGEN EUROPÄISCHEN HAEFEN	39 578	14 310	5 471	3 309	42 815	15 527	5 255	3 512	42 757	17 671	4 679	3 276
OSTSEEGBIET	14 453	3 175	2 141	1 077	16 204	3 689	2 148	1 145	15 636	3 442	2 181	1 122
NORDEUROPA U. GROENLAND	6 390	944	770	1 851	6 673	1 029	1 139	1 910	6 203	1 879	883	1 651
GROSSBRITANNIEN UND IRLAND	4 365	1 739	726	252	5 690	2 252	604	235	8 378	4 085	557	410
WESTEUROPA AM KANAL	11 633	6 698	1 499	87	11 517	7 443	958	87	10 215	7 042	765	47
WESTEUROPA AM ATLANTIK	519	278	135	-	654	221	157	2	534	199	149	3
SUEDEUROPA AM MITTELMEER	1 260	890	114	11	1 089	293	150	73	1 019	650	75	2
SUEDOSTEUROP.A.MM.U.A.SCHW.M.	957	586	85	32	987	600	99	60	771	374	70	40
EUROPÄISCHES BINNENLAND	2	-	-	-	1	-	-	-	0	-	-	-
AUSSEREURÖPÄISCHEN HAEFEN	60 212	19 305	7 128	5 170	68 033	21 713	7 245	5 601	61 383	20 042	6 194	3 351
NORDAFRIKA AM MITTELMEER	4 859	1 036	44	255	6 998	1 703	43	204	6 370	1 774	25	41
NORDAFRIKA AM ATLANTIK	398	297	49	-	509	212	55	-	350	198	76	-
WESTAFRIKA	6 269	1 097	472	680	6 552	1 004	705	1 739	7 226	1 253	345	1 345
SUEDAFRIKA	1 362	445	193	240	1 726	531	200	259	1 928	628	365	38
OSTAFRIKA	418	202	84	-	275	159	90	-	290	198	74	-
AFRIKA AM GOLF VON ADEN	313	78	24	4	72	59	10	3	67	57	8	1
NORDAMERIKA AM ATLANTIK	7 207	3 255	1 819	580	7 922	3 235	2 089	751	5 947	2 508	1 740	360
GOLF VON MEXICO, KARIB. MEER	8 185	5 317	979	403	10 209	7 205	971	466	7 657	5 241	1 029	241
SUEDAMERIKA AM ATLANTIK	6 676	2 582	852	1 556	5 842	2 596	642	869	4 670	2 973	510	382
NORDAMERIKA AM PAZIFIK	1 217	216	148	512	958	275	213	131	1 026	387	181	98
MITTELAMERIKA AM PAZIFIK	202	90	113	-	209	73	132	1	202	83	119	-
SUEDAMERIKA AM PAZIFIK	1 013	615	174	-	855	524	192	-	1 006	743	175	-
AMERIKA, BINNENLAND	2	2	1	-	1	0	0	-	1	0	0	-
NAHOST AM MITTELMEER	712	85	50	-	790	111	82	-	805	110	84	-
ARABIEN UND PERSISCHER GOLF	12 737	285	2	-	16 689	280	24	-	16 100	397	2	-
MITTELST	1 021	548	307	77	934	562	227	138	823	597	158	-
SUNDA-INSELN U. PHILIPPINEN	469	413	44	1	650	544	81	2	785	550	56	-
FERNOST	1 511	1 129	310	-	1 799	1 303	264	-	1 851	1 360	371	1
AUSTRALIEN UND OZEANIEN	4 784	814	1 410	861	4 475	854	1 144	1 039	4 207	992	810	844
POLARGEBIETE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NICHT ERMITT. VERK. BEREICHE	857	800	55	-	568	481	82	-	72	0	66	-
INSGESAMT	103 422	33 887	13 504	8 598	115 818	37 653	14 558	9 253	109 234	38 272	13 169	6 806

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

1 ZUSAMMENFASSENDE UEBERSICHT
1.2 ENTWICKLUNG DES GUETERVERKEHRS

GEGENSTAND DER NACHWEISUNG	1975	1976	1977	ZU- (+) BZW. ABNAHME (-) 1977 GEGEN 1976	
	TONNEN			0/0	

GUETERUMSCHLAG IN AUSGEWAELHTEN KUESTENHAEFEN

OSTSEEHAEFEN	10 544 571	11 267 304	11 710 227	442 923 +	3,9 +
LUEBECK	5 573 561	5 953 380	5 984 751	31 371 +	0,5 +
PUTTGARDEN	2 052 438	2 403 101	2 554 198	151 097 +	6,3 +
KIEL	1 290 244	1 222 471	1 320 366	97 895 +	8,0 +
RENSBURG	562 018	600 058	623 381	23 323 +	3,9 +
FLENSBURG	676 601	700 024	765 287	65 263 +	9,3 +
UEBRIGE OSTSEEHAEFEN	389 709	388 270	462 244	73 974 +	19,1 +
NORDSEEHAEFEN	124 427 524	138 360 413	134 814 882	3 545 531 -	2,6 -
BRUNSBUETTEL	5 803 352	5 150 293	5 304 241	153 948 +	3,0 +
HAMBURG	47 482 129	51 539 027	52 568 966	1 029 939 +	2,0 +
CUXHAVEN	255 481	276 103	299 338	23 235 +	8,4 +
BREMEN STADT	13 724 161	14 265 448	14 514 125	248 677 +	1,7 +
BREMERHAVEN	7 305 573	7 860 441	7 334 172	526 269 -	6,7 -
BREMISCHE HAEFEN	21 029 734	22 125 889	21 848 297	277 592 -	1,3 -
BRAKE	4 008 345	4 940 836	3 399 910	1 540 926 -	31,2 -
NORDENHAM	5 285 949	6 202 402	4 794 223	1 408 179 -	22,7 -
WILHELMSHAVEN	23 702 694	30 198 561	30 774 491	575 930 +	1,9 +
EMDEN	10 723 661	11 676 493	9 773 530	1 902 963 -	16,3 -
UEBRIGE NORDSEEHAEFEN IN					
SCHLESWIG-MOLSTEIN	2 076 414	2 119 192	2 247 911	128 719 +	6,1 +
NIEDERSACHSEN	4 059 765	4 131 617	3 803 975	327 642 -	7,9 -
INSGESAMT	134 972 095	149 627 717	146 525 109	3 102 608 -	2,1 -

VERSAND UND EMPFANG NACH AUSGEWAELHTEN GUETERGRUPPEN 1)

VERSAND

FUTTERMITTEL (17)	937 375	1 082 482	1 377 440	294 958 +	27,2 +
KOKS (23)	1 609 860	1 771 273	2 119 996	348 723 +	19,7 +
KRAFTSTOFFE, HEIZOELE (32)	3 880 882	5 392 737	5 493 329	100 592 +	1,9 +
ROEISEN, -STAHL (51)	311 116	187 251	122 097	65 154 -	34,8 -
STAB- U. FORMSTAHL (53)	1 022 380	835 942	979 475	143 533 +	17,2 +
STAHLBLECH, BANDSTAHL (54)	1 962 310	1 881 125	2 626 330	745 205 +	39,6 +
DUENGMITTEL (71,72)	1 456 731	1 611 429	2 573 820	962 391 +	59,7 +
CHEMISCHE GRUNDSTOFFE (81)	1 963 979	2 364 758	2 295 629	69 129 -	2,9 -
FAHRZEUGE (91)	1 419 125	1 442 134	1 410 915	31 219 -	2,2 -
MASCHINEN, ELEKTROERZEUGNISSE (92,93)	1 904 907	1 895 067	1 973 502	78 435 +	4,1 +
UEBRIGE GUETER (REST)	15 080 995	15 345 803	16 318 997	973 194 +	6,3 +
INSGESAMT	31 549 660	33 810 001	37 291 530	3 481 529 +	10,3 +

EMPFANG

GETREIDE (01)	5 943 167	8 010 938	4 577 454	3 433 484 -	42,9 -
FRUECHTE, GEMUESE (03)	1 299 063	1 361 195	1 571 405	210 210 +	15,4 +
HOLZ UND KORK (05)	1 389 281	1 860 980	1 894 543	33 563 +	1,8 +
FUTTERMITTEL (17)	3 753 671	4 007 246	4 090 715	83 469 +	2,1 +
OELSAATEN, FETTE (18)	2 640 362	2 729 917	2 901 299	171 382 +	6,3 +
STEINKOHLE, -BRIKETTS (21)	4 172 734	4 044 103	4 996 084	951 981 +	23,5 +
ROHES ERDOEL (31)	37 423 142	39 891 950	40 415 727	523 777 +	1,3 +
KRAFTSTOFFE, HEIZOELE (32)	10 248 204	13 781 868	12 487 375	1 294 493 -	9,4 -
EISENERZE (41)	13 520 307	14 512 763	10 700 378	3 812 385 -	26,3 -
SAND, KIES, TON, AND. STEINE U. ERDEN (61,63)	4 173 948	3 892 652	3 841 396	51 256 -	1,3 -
FAHRZEUGE (91)	218 488	202 808	209 355	6 547 +	3,2 +
UEBRIGE GUETER (REST)	18 640 068	21 521 296	21 547 848	26 552 +	0,1 +
INSGESAMT	103 422 435	115 817 716	109 233 579	6 584 137 -	5,7 -

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

1 ZUSAMMENFASSENDE UEBERSICHT
1.2 ENTWICKLUNG DES GÜTERVERKEHRS

GEGENSTAND DER NACHWEISUNG	1975	1976	1977	ZU- (+) BZW. ABNAHME (-) 1977 GEGEN 1976	
	TONNEN				0/0
GUETERUMSCHLAG IN AUSGEWAHLTEN HAEFEN NACH MASSEN- UND SACK-/STUECKGUT					
LUEBECK	5 573 561	5 953 380	5 984 751	31 371 +	0,5 +
MASSENGUT	2 225 309	2 146 831	2 156 066	9 235 +	0,4 +
SACK-/STUECKGUT	3 348 252	3 806 549	3 828 685	22 136 +	0,6 +
PUTTGARDEN	2 052 438	2 403 101	2 554 198	151 097 +	6,3 +
MASSENGUT	-	-	-	-	x
SACK-/STUECKGUT	2 052 438	2 403 101	2 554 198	151 097 +	6,3 +
KIEL	1 290 244	1 222 471	1 320 366	97 895 +	8,0 +
MASSENGUT	862 105	721 081	841 299	120 218 +	16,7 +
SACK-/STUECKGUT	428 139	501 390	479 067	22 323 -	4,5 -
FLENSBURG	676 601	700 024	765 287	65 263 +	9,3 +
MASSENGUT	639 927	662 098	751 708	89 610 +	13,5 +
SACK-/STUECKGUT	36 674	37 926	13 579	24 347 -	64,2 -
BRUNSBUETTEL	5 803 352	5 150 293	5 304 241	153 948 +	3,0 +
MASSENGUT	5 743 010	5 128 858	5 303 132	174 274 +	3,4 +
SACK-/STUECKGUT	60 342	21 435	1 109	20 326 -	94,8 -
HAMBURG	47 482 129	51 539 027	52 568 966	1 029 939 +	2,0 +
MASSENGUT	34 591 708	37 731 132	37 892 472	161 340 +	0,4 +
SACK-/STUECKGUT	12 890 421	13 807 895	14 676 494	868 599 +	6,3 +
BREMISCHE HAEFEN	21 029 734	22 125 889	21 848 297	277 592 -	1,3 -
MASSENGUT	9 559 843	9 824 670	8 663 170	1 161 500 -	11,8 -
SACK-/STUECKGUT	11 469 891	12 301 219	13 185 127	883 908 +	7,2 +
BRAKE	4 008 345	4 940 836	3 399 910	1 540 926 -	31,2 -
MASSENGUT	3 234 852	4 119 910	2 178 490	1 941 420 -	47,1 -
SACK-/STUECKGUT	773 493	820 926	1 221 420	400 494 +	48,8 +
NORDENHAM	5 285 949	6 202 402	4 794 223	1 408 179 -	22,7 -
MASSENGUT	5 196 964	6 031 601	4 593 249	1 438 352 -	23,8 -
SACK-/STUECKGUT	88 985	170 801	200 974	30 173 +	17,7 +
WILHELMSHAVEN	23 702 694	30 198 561	30 774 491	575 930 +	1,9 +
MASSENGUT	23 605 745	30 146 213	30 751 653	605 440 +	2,0 +
SACK-/STUECKGUT	96 949	52 348	22 838	29 510 -	56,4 -
EMDEN	10 723 661	11 676 493	9 773 530	1 902 963 -	16,3 -
MASSENGUT	10 036 136	10 979 171	9 079 322	1 899 849 -	17,3 -
SACK-/STUECKGUT	687 525	697 322	694 208	3 114 -	0,4 -
UEBRIGE HAEFEN	7 343 387	7 515 240	7 436 849	78 391 -	1,0 -
MASSENGUT	5 993 924	6 142 627	6 270 692	128 065 +	2,1 +
SACK-/STUECKGUT	1 349 463	1 372 613	1 166 157	206 456 -	15,0 -
INSGESAMT	134 972 095	149 627 717	146 525 109	3 102 608 -	2,1 -
MASSENGUT	101 689 523	113 634 192	108 481 253	5 152 939 -	4,5 -
SACK-/STUECKGUT	33 282 572	35 993 525	38 043 856	2 050 331 +	5,7 +

1 ZUSAMMENFASSENDE UEBERSICHT
1.2 ENTWICKLUNG DES GUETERVERKEHRS

EINSATZART HAFEN	1975	1976	1977	ZU- (+) BZW. ABNAHME (-) 1977 GEGEN 1976	
	TONNEN			O/O	
VERKEHR MIT HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES NACH EINSATZARTEN 1)					
VERSAND					
LINIENFAHRT 2)	12 581 226	13 412 655	14 701 104	1 288 449 +	9,6 +
DARUNTER LUEBECK	1 440 227	1 590 371	1 610 164	19 795 +	1,2 +
PUTTGARDEN	1 240 637	1 421 168	1 540 996	119 828 +	8,4 +
HAMBURG	5 254 358	5 559 615	6 137 190	577 575 +	10,4 +
BREMISCHE HAEFEN	4 493 557	4 659 567	5 213 189	553 622 +	11,9 +
TRAMPFAHRT	11 622 635	11 650 134	13 512 958	1 862 824 +	16,0 +
DARUNTER LUEBECK	890 171	815 475	873 453	57 978 +	7,1 +
HAMBURG	4 363 099	4 577 475	5 132 746	555 271 +	12,1 +
BREMISCHE HAEFEN	2 682 190	2 637 281	3 229 285	592 004 +	22,4 +
EMDEN	1 476 752	1 657 171	2 132 861	475 690 +	28,7 +
3)					
TANKERFAHRT	3 764 416	3 971 946	4 163 323	191 377 +	4,8 +
DARUNTER BRUNSBUETTEL	815 217	432 548	439 944	7 396 +	1,7 +
HAMBURG	2 191 465	2 071 297	1 724 259	347 038 -	16,8 -
BREMISCHE HAEFEN	99 550	85 265	85 141	124 -	1 -
INSGESAMT	27 968 277	29 034 735	32 377 385	3 342 650 +	11,5 +
EMPFANG					
LINIENFAHRT 2)	11 480 905	12 974 195	12 754 228	219 967 -	1,7 -
DARUNTER LUEBECK	1 125 944	1 460 276	1 598 100	137 824 +	9,4 +
PUTTGARDEN	811 801	981 933	1 013 202	31 269 +	3,2 +
HAMBURG	5 780 649	6 341 604	5 945 188	396 416 -	6,3 -
BREMISCHE HAEFEN	3 530 755	3 917 143	3 953 833	36 690 +	9 +
TRAMPFAHRT	41 692 117	46 350 463	40 518 432	5 832 031 -	12,6 -
DARUNTER LUEBECK	1 756 083	1 821 923	1 651 486	170 437 -	9,4 -
HAMBURG	13 126 121	15 689 512	15 902 530	213 018 +	1,4 +
BREMISCHE HAEFEN	6 630 904	7 056 843	5 889 514	1 167 329 -	16,5 -
BRAKE	2 639 518	3 550 663	1 707 333	1 843 330 -	51,9 -
NORDENHAM	4 127 500	4 277 703	3 021 418	1 256 285 -	29,4 -
EMDEN	7 272 967	7 772 605	5 446 077	2 326 528 -	29,9 -
3)					
TANKERFAHRT	46 624 287	51 603 845	50 886 356	717 489 -	1,4 -
DARUNTER BRUNSBUETTEL	4 450 732	4 114 578	4 191 457	76 879 +	1,9 +
HAMBURG	14 714 671	15 285 628	15 884 759	599 131 +	3,9 +
BREMISCHE HAEFEN	2 437 013	1 525 901	1 030 562	495 339 -	32,5 -
NORDENHAM	640 021	1 225 000	1 181 624	43 376 -	3,5 -
WILHELMSHAVEN	22 008 959	26 596 718	25 967 752	628 966 -	2,4 -
EMDEN	1 206 075	1 340 427	1 181 174	159 253 -	11,9 -
INSGESAMT	99 797 309	110 928 503	104 159 016	6 769 487 -	6,1 -

1) OHNE DEN SEEVERKEHR DER BINNENHAEFEN MIT HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES.- 2) EINSCHLIESSLICH FAHRVERKEHR.

1.3 BEFOERDERTE GUETERMENGEN UND TONNENKILOMETRISCHE LEISTUNGEN

VERKEHRSBEZIEHUNG	BEFOERDERTE GUETER IN 1 000 T				GELEISTETE TONNENKILOMETER IN MILL.			
	INSGESAMT		DAR. AUF SCHIFFEN D. BUNDESREP. DEUTSCHL.		INSGESAMT		DAR. AUF SCHIFFEN D. BUNDESREP. DEUTSCHL.	
	1976	1977	1976	1977	1976	1977	1976	1977
VERKEHR ZWISCHEN HAEFEN DES BUNDESGBIETES	4 939,4	5 094,3	3 997,1	4 363,5	1 309,5	1 342,5	1 002,9	1 113,9
VERKEHR DER HAEFEN DES BUNDESGBIETES MIT HAEFEN DER DDR UND BERLIN (OST)	837,8	415,7	246,0	234,8	279,9	138,9	82,2	78,4
UEBRIGEN EUROPAEISCHEN HAEFEN								
AN DER OSTSEE	25 924,0	24 721,6	7 451,2	7 194,3	21 880,7	20 858,6	5 479,3	5 190,9
AN DER NORDSEE UND AM ATLANTIK	30 437,2	31 653,3	7 082,1	6 966,6	31 614,5	33 036,8	7 630,9	7 457,6
AM MITTELMEER	3 099,6	2 882,3	235,3	228,7	17 655,2	16 106,1	1 218,9	1 123,9
AFRIKANISCHEN HAEFEN								
AM MITTELMEER	7 872,9	7 646,2	1 183,1	1 143,1	34 835,6	35 079,2	4 858,5	4 842,5
IN WESTAFRIKA	10 458,5	11 385,5	1 933,2	1 303,6	86 120,9	96 428,3	14 697,4	10 731,2
IN OSTAFRIKA	632,5	718,7	51,8	78,9	10 703,1	9 096,8	866,4	966,7
ASIATISCHEN HAEFEN IN								
NAHOST	18 944,0	18 898,6	2 510,5	2 908,0	383 617,3	366 318,5	51 382,3	56 336,0
MITTELST	2 590,1	3 346,2	241,9	282,8	56 292,3	55 840,2	5 285,3	4 486,5
FERNST	3 039,7	3 410,5	281,9	309,8	78 701,6	70 439,3	7 309,7	6 311,0
AMERIKANISCHEN HAEFEN IN								
NORDAMERIKA	18 910,2	16 465,7	1 463,3	1 310,2	157 209,4	139 314,3	10 635,4	10 236,8
MITTELAMERIKA	1 822,7	2 154,5	481,3	499,6	16 495,3	19 303,8	4 611,7	4 711,9
SUEDAMERIKA	9 854,5	8 166,3	1 310,6	771,2	106 816,2	86 188,7	15 214,6	8 355,7
AUSTRALISCHEN UND OZEANISCHEN HAEFEN DEN POLARGEBIETEN	4 915,5	4 545,2	88,7	278,2	117 636,9	107 233,3	2 228,5	6 431,0
NICHT ERMITTELTEN HAEFEN	624,0	126,2	0,4	-	3 469,7	701,9	2,5	-
INSGESAMT	144 902,7	141 630,7	28 558,1	27 873,2	1 124 637,9	1 057 427,1	132 506,5	128 373,9
AUSSERDEM ZWISCHEN HAEFEN DES AUSLANDES (CROSS-TRADE)			41 306,0	38 306,0			130 113,3	134 143,6

2 Bestand an Seeschiffen

2.1 Entwicklung der Handelsflotte der Bundesrepublik Deutschland

- Auf der Grundlage der Flagge -

Handelsschiffe mit einem Raumgehalt von 100 BRT und mehr	Berichtsjahr			
	1976		1977	
	Anzahl	1 000 BRT	Anzahl	1 000 BRT
Bestand am 1.1.	1 553	8 689	1 562	9 024
Zugang	123	1 040	132	709
1 Neubau	67	928	119	674
in der Bundesrepublik Deutschland ..	46	511	73	404
im Ausland und in der DDR	21	417	46	270
2 Ankauf aus dem Ausland und der DDR	16	58	10	19
3 Bareboatcharter	38	54	3	16
Zugang mit Flaggenschein ¹⁾	-	-	1	11
Zugang nach Bareboatcharter ²⁾	38	54	2	5
4 Übertragung aus dem Binnenschiffs- register	-	-	-	-
5 Übrige Zugänge	2	1	-	-
Abgang	115	710	111	481
1 Abgewrackt	7	144	3	33
in der Bundesrepublik Deutschland ..	4	19	-	-
im Ausland und in der DDR	3	125	3	33
2 Verkauf (auch an Tochtergesellschaften) in das Ausland und in die DDR	77	459	74	335
3 Bareboatcharter	11	56	25	111
Rücknahme des Flaggenscheins ¹⁾	2	12	6	46
Abgang in Bareboatcharter ²⁾	9	44	19	65
4 Übertragung in das Binnenschiffs- register	1	0	1	1
5 Totalverluste	5	3	3	1
6 Übrige Abgänge	14	49	5	1
wegen Umregistrierung	1	5	-	-
durch Zwangsversteigerung	3	32	1	0
andere Gründe	10	11	4	1
Sonstige Veränderungen	+ 1	+ 5	+ 60	+ 60
1 Saldo Schiffsartänderungen	+ 1	0	+ 60	+ 49
2 Saldo Nachvermessungen	+ 5	.	+ 11
Bestand am 31.12.	1 562	9 024	1 643	9 313

1) Gemäß § 11 des Flaggenrechtsgesetzes. - 2) Gemäß § 7 des Flaggenrechtsgesetzes.

Verwendungszweck Schiffsart	Insgesamt						Da		
				Motorschiffe			Dampfschiffe		
	Anzahl	1 000 BRT	1 000 tdw	Anzahl	1 000 BRT	1 000 tdw	Anzahl	1 000 BRT	1 000 tdw
	Alle Schiffe von mehr								
Handelsschiffe ¹⁾	1 838	9 302	.	1 763	5 966	.	42	3 332	.
Schiffe für Personen- beförderung	272	98	.	271	98	.	1	0	.
Trockenfrachtschiffe ¹⁾	1 396	5 654	8 576	1 351	5 174	8 041	12	474	526
Ro-Ro-Schiffe einschl. Fährschiffe 2)	60	178	161	60	178	161	-	-	-
Andere Trockenfracht- schiffe ¹⁾	1 274	5 425	8 359	1 229	4 947	7 824	12	474	526
darunter:									
Stückgutfracht- schiffe a.n.g. ..	1 117	2 239	3 474	1 086	2 237	3 471	-	-	-
Kühlschiffe	34	210	264	34	210	264	-	-	-
Container- und Trä- gerschiffe 3) ...	37	786	780	26	393	406	11	393	374
Massengutschiffe 4)	79 ^{a)}	2 184	3 833	76 ^{b)}	2 101	3 677	1 ^{c)}	81	152
Tankschiffe 5)	170	3 552	6 862	141	694	1 249	29	2 858	5 614
dar.: Mineralöltanker .	101	3 473	6 741	72	615	1 127	29	2 858	5 614
Seefischereifahrzeuge ...	609	142	.	609	142	.	-	-	-
Sportfahrzeuge (Yachten).	620	26	.	499	21	.	-	-	-
Andere Schiffe, nicht für Handelszwecke 6)	749	314	.	597	177	.	24	24	.
Insgesamt...	3 816	9 785	.	3 468	6 306	.	66	3 356	.
	Schiffe mit einem Raumgehalt								
Handelsschiffe ¹⁾	1 643	9 313	.	1 590	5 978	.	42	3 332	.
Schiffe für Personen- beförderung	130	90	.	129	90	.	1	0	.
Trockenfrachtschiffe ¹⁾	1 361	5 672	8 645	1 338	5 195	8 112	12	474	526
Ro-Ro-Schiffe einschl. Fährschiffe 2)	59	178	176	59	178	176	-	-	-
Andere Trockenfracht- schiffe 1)	1 302	5 494	8 469	1 279	5 017	7 936	12	474	526
darunter:									
Stückgutfracht- schiffe a.n.g. ..	1 083	2 259	3 529	1 074	2 257	3 527	-	-	-
Kühlschiffe	34	210	264	34	210	264	-	-	-
Container- und Trä- gerschiffe 3)	37	786	780	26	393	406	11	393	374
Massengutschiffe 4)	79 ^{a)}	2 184	3 833	76 ^{b)}	2 101	3 677	1 ^{c)}	81	152
Tankschiffe 5)	152	3 551	6 859	123	693	1 246	29	2 858	5 614
dar.: Mineralöltanker..	96	3 473	6 740	67	615	1 126	29	2 858	5 614
Seefischereifahrzeuge....	139	123	.	139	123	.	-	-	.
Sportfahrzeuge (Yachten).	31	5	.	24	4	.	-	-	-
Andere Schiffe, nicht für Handelszwecke 6)	428	300	.	300	164	.	12	23	.
Insgesamt...	2 241	9 741	.	2 053	6 268	.	54	3 355	.

*) Die "deadweight-Tonnage" (tdw) wird nur für bestimmte Schiffsgattungen ermittelt und in den
1) Einschl. der Bohrinselversorgungsschiffe (62 Schiffe mit 49 623 BRT und 56 408 tdw), die bis
fährschiffe mit 17 024 BRT und 10 529 tdw. - 3) Darunter 1 Trägerschiff mit 37 134 BRT und
b) 1 Schiff mit 42 384 BRT und 78 000 tdw; c) 1 Schiff mit 80 812 BRT und 151 850 tdw. - 5) Da
versorgungsschiffe.

Seeschiffen

nach Antriebsarten *)

von									Verwendungszweck ----- Schiffsart
Schiffe mit Hilfsantrieb			Segelschiffe			Schiffe ohne Antrieb			
Anzahl	1 000 BRT	1 000 tdw	Anzahl	1 000 BRT	1 000 tdw	Anzahl	1 000 BRT	1 000 tdw	
als 50 cbm = 17,65 BRT									
31	2	.	-	-	-	2	2	.	Handelsschiffe 1)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Schiffe für Personenbeförderung
31	2	4	-	-	-	2	2	5	Trockenfrachtschiffe 1)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ro-Ro-Schiffe einschl. Fährschiffe 2)
31	2	4	-	-	-	2	2	5	Andere Trockenfrachtschiffe 1)
darunter:									
31	2	4	-	-	-	-	-	-	Stückgutfrachtschiffe a.n.g.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kühlschiffe
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Container- und Trägerschiffe 3)
-	-	-	-	-	-	2	2	5	Massengutschiffe 4)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tankschiffe 5)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	dar.: Mineralöltanker
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Seefischereifahrzeuge
2	1	.	119	5	.	-	-	-	Sportfahrzeuge (Yachten)
14	11	.	3	4	.	111	98	.	Andere Schiffe, nicht für Handelszwecke 6)
47	14	.	122	9	.	113	100	.	Insgesamt
von 100 BRT und mehr									
9	1	.	-	-	-	2	2	.	Handelsschiffe 1)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Schiffe für Personenbeförderung
9	1	2	-	-	-	2	2	5	Trockenfrachtschiffe 1)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ro-Ro-Schiffe einschl. Fährschiffe 2)
9	1	2	-	-	-	2	2	5	Andere Trockenfrachtschiffe 1)
darunter:									
9	1	2	-	-	-	-	-	-	Stückgutfrachtschiffe a.n.g.
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Kühlschiffe
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Container- und Trägerschiffe 3)
-	-	-	-	-	-	2	2	5	Massengutschiffe 4)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Tankschiffe 5)
-	-	-	-	-	-	-	-	-	dar.: Mineralöltanker
-	-	-	-	-	-	-	-	-	Seefischereifahrzeuge
-	-	-	7	1	.	-	-	-	Sportfahrzeuge (Yachten)
10	11	.	2	4	.	104	97	.	Andere Schiffe, nicht für Handelszwecke 6)
19	12	.	9	6	.	106	99	.	Insgesamt

gegebenen Fällen nachrichtlich ausgewiesen.

her unter "Andere Schiffe, nicht für Handelszwecke" gezählt wurden. - 2) Darunter 3 Eisenbahn-44 800 tdw. - 4) Darunter Mehrzweckschiffe (OBO): a) 2 Schiffe mit 123 196 BRT und 229 850 tdw; runter 12 Gastanker mit 36 432 BRT und 47 503 tdw.- 6) Ohne Bundesmarine; ohne die Bohrinselfahrzeuge

Heimatgebiet Heimathafen	Insgesamt			Schiffe für Personenbeförderung			Trockenfracht- schiffe		
	Anzahl	1 000 BRT	1 000 tdw	Anzahl	1 000 BRT	1 000 tdw	Anzahl	1 000 BRT	1 000 tdw
Insgesamt	1 643	9 313	.	130	90	.	1 361	5 672	8 645
Schleswig-Holstein	241	979	1 654	59	20	.	176	657	1 073
darunter:									
Lübeck	39	524	919	1	0	.	35	281	440
Kiel	37	74	106	13	3	.	24	72	106
Flensburg	48	290	496	18	7	.	27	225	395
Rendsburg	42	38	78	-	-	-	42	38	78
Hamburg	908	6 378	10 900	35	19	.	763	3 445	5 296
Bremische Häfen ..	216	1 779	2 668	3	36	.	192	1 414	2 002
Niedersachsen	258	163	260	33	15	.	212	144	254
darunter:									
Emden	23	38	55	3	3	.	14	34	52
Wilhelmshaven ..	5	2	1	3	2	.	1	0	0
Brake	40	37	66	-	-	-	40	37	66
Nordenham	9	6	11	-	-	-	7	4	9
Cuxhaven	12	5	3	6	3	.	4	2	3
Sonstige	20	13	23	-	-	-	18	11	20

Heimatgebiet Heimathafen	noch andere Trockenfrachtschiffe: Darunter								
	Kühlschiffe			Container- und Trägerschiffe			Massengutschiffe		
	Anzahl	1 000 BRT	1 000 tdw	Anzahl	1 000 BRT	1 000 tdw	Anzahl	1 000 BRT	1 000 tdw
Insgesamt	34	211	264	37	786	780	79	2 184	3 834
Schleswig-Holstein	-	-	-	1	1	2	11	338	606
darunter:									
Lübeck	-	-	-	-	-	-	5	169	301
Kiel	-	-	-	1	1	2	-	-	-
Flensburg	-	-	-	-	-	-	6	169	305
Rendsburg	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hamburg	29	179	223	25	496	490	46	1 335	2 352
Bremische Häfen ..	5	31	40	11	289	288	18	484	831
Niedersachsen	-	-	-	-	-	-	4	27	44
darunter:									
Emden	-	-	-	-	-	-	3	27	44
Wilhelmshaven ..	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Brake	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nordenham	-	-	-	-	-	-	1	0	0
Cuxhaven	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sonstige	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*) Fußnote siehe Seite 26.

Seeschiffen

Heimatgebieten, Heimathäfen und Schiffsarten *)

gehalt von 100 BRT und mehr -

Darunter						Darunter			Heimatgebiet — Heimathafen
Ro-Ro-Schiffe einschl. Fährschiffe			Andere Trockenfrachtschiffe			Stückgutfracht- schiffe a.n.g.			
Anzahl	1 000 BRT	1 000 tdw	Anzahl	1 000 BRT	1 000 tdw	Anzahl	1 000 BRT	1 000 tdw	
59	178	176	1 302	5 494	8 469	1 083	2 259	3 529	Insgesamt
19	63	38	157	594	1 036	140	252	423	Schleswig-Holstein darunter:
10	48	32	25	233	408	17	61	102	Lübeck
-	-	-	24	72	106	23	71	105	Kiel
-	-	-	27	225	395	19	56	90	Flensburg
-	-	-	42	38	78	42	38	78	Rendsburg
11	18	24	752	3 427	5 272	626	1 395	2 183	Hamburg
20	90	108	172	1 324	1 894	100	490	699	Bremische Häfen
9	7	6	203	138	248	199	111	204	Niedersachsen darunter:
4	4	3	10	30	49	7	3	6	Emden
-	-	-	1	0	0	1	0	0	Wilhelmshaven
-	-	-	40	37	66	40	37	66	Brake
-	-	-	7	4	9	7	4	9	Nordenham
1	1	1	3	1	2	3	1	2	Cuxhaven
-	-	-	18	11	20	18	11	20	Sonstige

Tankschiffe			Darunter Mineralöltanker			Heimatgebiet — Heimathafen
Anzahl	1 000 BRT	1 000 tdw	Anzahl	1 000 BRT	1 000 tdw	
152	3 551	6 859	96	3 473	6 740	Insgesamt
6	302	580	5	302	580	Schleswig-Holstein darunter:
3	243	480	2	243	480	Lübeck
-	-	-	-	-	-	Kiel
3	59	101	3	59	101	Flensburg
-	-	-	-	-	-	Rendsburg
110	2 914	5 604	66	2 857	5 514	Hamburg
21	329	666	16	312	643	Bremische Häfen
13	4	6	9	2	3	Niedersachsen darunter:
6	1	2	6	1	2	Emden
1	0	0	1	0	0	Wilhelmshaven
-	-	-	-	-	-	Brake
2	2	3	-	-	-	Nordenham
2	0	1	-	-	-	Cuxhaven
2	2	3	-	-	-	Sonstige

Verwendungszweck der Schiffe Tonnageklasse von ... bis ... BRT	Insgesamt			Baujahr								
				vor 1958			1958 - 1962			1963 - 1967		
	An- zahl	1 000 BRT	1 000 tdw	An- zahl	1 000 BRT	1 000 tdw	An- zahl	1 000 BRT	1 000 tdw	An- zahl	1 000 BRT	1 000 tdw
Schiffe für Personenbe- förderung	130	90	.	40	36	.	34	15	.	22	15	.
100 - 299	88	16	.	34	7	.	23	4	.	13	2	.
300 - 499	15	6	.	3	1	.	4	1	.	2	1	.
500 - 999	17	14	.	-	-	.	6	5	.	2	3	.
1 000 - 1 599	3	4	.	-	-	.	-	-	.	3	3	.
1 600 - 2 999	2	5	.	1	2	.	-	-	.	1	3	.
3 000 - 3 999	1	4	.	-	-	.	1	4	.	-	-	.
4 000 - 5 999	2	9	.	1	4	.	-	-	.	1	4	.
6 000 - 7 999	-	-	.	-	-	.	-	-	.	-	-	.
8 000 - 9 999	-	-	.	-	-	.	-	-	.	-	-	.
10 000 - 14 999	1	10	.	-	-	.	-	-	.	-	-	.
15 000 - 19 999	-	-	.	-	-	.	-	-	.	-	-	.
20 000 - 29 999	1	22	.	1	22	.	-	-	.	-	-	.
Trockenfrachtschiffe 1)	1 361	5 672	8 645	271	136	201	99	257	338	274	878	1 362
100 - 299 ^{a)}	249	57	97	167	35	54	25	7	10	50	14	28
300 - 499	400	188	406	89	38	61	41	19	35	130	62	142
500 - 999	213	200	421	3	2	3	4	2	7	10	10	19
1 000 - 1 599	91	136	246	2	3	4	2	1	2	19	27	46
1 600 - 2 999	29	67	105	-	-	-	-	-	3	3	8	12
3 000 - 3 999	35	126	179	2	8	12	3	2	16	4	13	18
4 000 - 5 999	72	366	500	2	20	23	2	10	13	13	63	79
6 000 - 7 999	36	246	335	2	13	20	2	14	21	10	75	89
8 000 - 9 999	97	898	1 246	2	17	23	15	142	166	10	93	122
10 000 - 14 999	55	648	782	-	-	-	4	46	64	10	108	127
15 000 - 19 999	13	229	300	-	-	-	-	-	-	3	46	72
20 000 - 29 999	40	999	1 594	-	-	-	-	-	-	6	155	254
30 000 - 39 999	13	431	671	-	-	-	-	-	-	5	162	274
40 000 - 49 999	7	308	559	-	-	-	-	-	-	1	43	80
50 000 - 99 999	11	773	1 204	-	-	-	-	-	-	-	-	-
100 000 und darüber	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
darunter:												
Ro-Ro-Schiffe einschl. Fährschiffe	59	178	176	3	6	2	1	1	1	8	10	12
100 - 299	5	1	1	2	0	1	-	-	-	1	0	0
300 - 499	9	5	8	-	-	-	-	-	-	3	2	3
500 - 999	16	13	19	-	-	-	1	1	1	2	2	3
1 000 - 1 599	10	16	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 600 - 2 999	4	10	15	-	-	-	-	-	-	1	2	5
3 000 - 3 999	1	4	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 000 - 5 999	6	31	20	1	6	2	-	-	-	1	4	1
6 000 - 7 999	1	6	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 000 - 9 999	1	10	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 000 - 14 999	6	83	64	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 000 - 19 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Stückgutfrachtschiffe a.n.g. 1)	1 083	2 259	3 529	262	129	197	96	243	319	237	407	599
100 - 299 ^{a)}	241	56	95	160	34	52	25	7	10	49	14	28
300 - 499	366	171	381	88	38	61	41	19	35	124	59	136
500 - 999	160	155	360	3	2	3	3	3	6	8	8	16
1 000 - 1 599	70	106	206	2	3	4	1	1	2	19	27	46
1 600 - 2 999	25	57	90	-	-	-	-	-	-	2	6	8
3 000 - 3 999	26	93	131	2	8	12	3	12	16	3	10	14
4 000 - 5 999	44	222	326	3	14	21	2	10	13	2	9	13
6 000 - 7 999	30	207	292	2	13	20	2	14	21	10	75	89
8 000 - 9 999	84	782	1 104	2	17	23	15	142	166	10	93	122
10 000 - 14 999	37	410	544	-	-	-	3	34	47	10	108	127
15 000 - 19 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 000 - 29 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kühlschiffe	34	211	264	-	-	-	-	-	-	11	53	69
100 - 299	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
300 - 499	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
500 - 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 000 - 1 599	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 600 - 2 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 000 - 3 999	3	10	12	-	-	-	-	-	-	1	3	5
4 000 - 5 999	18	92	122	-	-	-	-	-	-	10	50	65
6 000 - 7 999	2	13	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 000 - 9 999	11	95	112	-	-	-	-	-	-	-	-	-

*) Fußnote siehe Seite

1) Einschl. Handelsschiffe ohne Angabe über Baujahr: a) 2 Schiffe mit 300 BRT und 600 tdw.

Seeschiffen

Schiffsgattungen und Tonnageklassen der BRT *)

gehalt von 100 BRT und mehr -

der Schiffe									Verwendungszweck der Schiffe	
1968 - 1972			1973 - 1974			1975 - 1977				Tonnageklasse von ... bis ... BRT
An- zahl	1 000 BRT	1 000 tdw	An- zahl	1 000 BRT	1 000 tdw	An- zahl	1 000 BRT	1 000 tdw		
25	20	.	3	3	.	6	2	.	Schiffe für Personenbe- förderung	
14	2	.	-	-	.	4	1	.	100 - 299	
4	2	.	-	-	.	2	1	.	300 - 499	
5	4	.	3	3	.	-	-	.	500 - 999	
1	2	.	-	-	.	-	-	.	1 000 - 1 599	
-	-	.	-	-	.	-	-	.	1 600 - 2 999	
-	-	.	-	-	.	-	-	.	3 000 - 3 999	
-	-	.	-	-	.	-	-	.	4 000 - 5 999	
-	-	.	-	-	.	-	-	.	6 000 - 7 999	
1	10	.	-	-	.	-	-	.	8 000 - 9 999	
-	-	.	-	-	.	-	-	.	10 000 - 14 999	
-	-	.	-	-	.	-	-	.	15 000 - 19 999	
-	-	.	-	-	.	-	-	.	20 000 - 29 999	
416	2 607	3 965	85	720	1 162	216	1 076	1 616	Trockenfrachtschiffe	
6	2	3	-	-	-	1	0	1	100 - 299	
110	54	130	16	8	20	14	7	18	300 - 499	
67	64	139	33	30	55	96	91	199	500 - 999	
31	47	87	4	6	11	33	51	94	1 000 - 1 599	
20	43	71	-	-	-	5	14	20	1 600 - 2 999	
23	82	118	-	-	-	3	11	15	3 000 - 3 999	
42	217	314	4	20	20	7	37	51	4 000 - 5 999	
10	65	93	2	13	15	10	67	97	6 000 - 7 999	
47	437	632	12	109	155	11	100	148	8 000 - 9 999	
21	241	302	1	13	3	19	241	287	10 000 - 14 999	
9	166	200	-	-	-	1	16	27	15 000 - 19 999	
16	385	589	7	176	307	11	283	444	20 000 - 29 999	
3	112	181	-	-	-	5	157	217	30 000 - 39 999	
3	135	244	3	129	236	-	-	-	40 000 - 49 999	
8	557	863	3	217	342	-	-	-	50 000 - 99 999	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	100 000 und darüber	
29	43	60	6	26	13	12	93	87	darunter:	
2	0	0	-	-	-	-	-	-	Ro-Ro-Schiffe einschl. Fährschiffe	
6	3	5	-	-	-	-	-	-	100 - 299	
11	9	13	2	2	2	-	-	-	300 - 499	
6	10	17	1	2	3	3	5	6	500 - 999	
2	5	9	-	-	-	1	3	2	1 000 - 1 599	
-	-	-	-	-	-	1	4	6	1 600 - 2 999	
1	6	2	2	10	5	2	11	12	3 000 - 3 999	
1	10	15	-	-	-	-	-	-	4 000 - 5 999	
-	-	-	1	13	3	5	70	62	6 000 - 7 999	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8 000 - 9 999	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	10 000 - 14 999	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	15 000 - 19 999	
293	952	1 515	45	143	232	148	386	666	Stückgutfrachtschiffe a.n.g.	
4	1	3	-	-	-	1	0	1	100 - 299	
90	44	115	11	5	16	12	6	18	300 - 499	
49	49	113	17	16	40	80	77	181	500 - 999	
25	38	71	3	4	8	20	32	74	1 000 - 1 599	
18	38	62	-	-	-	4	11	18	1 600 - 2 999	
16	56	80	-	-	-	2	7	9	3 000 - 3 999	
32	165	242	2	10	15	3	16	22	4 000 - 5 999	
6	40	67	1	6	9	9	60	86	6 000 - 7 999	
37	349	528	11	100	144	9	82	122	8 000 - 9 999	
16	173	234	-	-	-	8	95	137	10 000 - 14 999	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	15 000 - 19 999	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	20 000 - 29 999	
21	140	172	1	9	11	1	8	11	Kühlschiffe	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	100 - 299	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	300 - 499	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	500 - 999	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 000 - 1 599	
2	7	7	-	-	-	-	-	-	1 600 - 2 999	
8	42	58	-	-	-	-	-	-	3 000 - 3 999	
2	13	18	-	-	-	-	-	-	4 000 - 5 999	
9	78	89	1	9	11	1	8	11	6 000 - 7 999	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8 000 - 9 999	

Verwendungszweck der Schiffe Tonnageklasse von ... bis ... BRT	Insgesamt			Baujahr									
	An- zahl	1 000 BRT	1 000 tdw	vor 1958			1958 - 1962			1963 - 1967			
				An- zahl	1 000 BRT	1 000 tdw	An- zahl	1 000 BRT	1 000 tdw	An- zahl	1 000 BRT	1 000 tdw	
Container- und Träger- schiffe	37	786	780	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
100 - 299	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
300 - 499	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
500 - 999	3	2	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 000 - 1 599	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 600 - 2 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3 000 - 3 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4 000 - 5 999	1	6	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6 000 - 7 999	2	13	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8 000 - 9 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10 000 - 14 999	11	143	157	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15 000 - 19 999	7	127	132	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20 000 - 29 999	6	161	161	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30 000 - 39 999	3	103	111	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40 000 - 49 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50 000 - 99 999	4	231	194	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Massengutschiffe	79	2 184	3 834	2	0	1	1	12	17	15	406	680	
100 - 299	2	0	1	2	0	1	-	-	-	-	-	-	
300 - 499	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
500 - 999	2	2	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1 000 - 1 599	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1 600 - 2 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3 000 - 3 999	5	20	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4 000 - 5 999	3	16	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6 000 - 7 999	1	7	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
8 000 - 9 999	1	10	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10 000 - 14 999	1	12	17	-	-	-	1	12	17	-	-	-	
15 000 - 19 999	6	101	168	-	-	-	-	-	-	3	46	72	
20 000 - 29 999	34	839	1 433	-	-	-	-	-	-	6	155	254	
30 000 - 39 999	10	328	560	-	-	-	-	-	-	5	162	274	
40 000 - 49 999	7	308	559	-	-	-	-	-	-	1	43	80	
50 000 - 99 999	7	542	1 011	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
100 000 und darüber	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tankschiffe	152	3 551	6 859	9	36	55	18	95	156	25	301	537	
100 - 299	33	5	9	6	1	2	13	2	3	9	2	3	
300 - 499	16	8	17	-	-	-	2	1	1	5	2	5	
500 - 999	21	20	35	-	-	-	-	-	-	4	4	6	
1 000 - 1 599	22	33	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1 600 - 2 999	4	9	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3 000 - 3 999	1	4	6	1	4	6	-	-	-	-	-	-	
4 000 - 5 999	7	31	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6 000 - 7 999	2	13	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
8 000 - 9 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10 000 - 14 999	1	13	20	1	13	20	-	-	-	-	-	-	
15 000 - 19 999	9	166	277	1	18	28	-	-	-	-	-	-	
20 000 - 29 999	1	24	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
30 000 - 39 999	7	237	396	-	-	-	3	93	152	4	144	244	
40 000 - 49 999	2	89	164	-	-	-	-	-	-	2	89	164	
50 000 - 99 999	10	684	1 325	-	-	-	-	-	-	1	60	115	
100 000 und darüber	16	2 215	4 433	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
darunter:													
Mineralöltanker	96	3 473	6 740	7	36	55	10	94	154	18	298	532	
100 - 299	17	3	5	4	1	1	6	1	2	5	1	2	
300 - 499	13	6	14	-	-	-	1	1	1	5	2	5	
500 - 999	5	5	10	-	-	-	-	-	-	1	1	2	
1 000 - 1 599	11	16	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1 600 - 2 999	2	5	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3 000 - 3 999	1	4	6	1	4	6	-	-	-	-	-	-	
4 000 - 5 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
6 000 - 7 999	1	6	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
8 000 - 9 999	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10 000 - 14 999	1	13	20	1	13	20	-	-	-	-	-	-	
15 000 - 19 999	9	166	277	1	18	28	-	-	-	-	-	-	
20 000 - 29 999	1	24	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
30 000 - 39 999	7	237	396	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
40 000 - 49 999	2	89	164	-	-	-	3	93	152	4	144	244	
50 000 - 99 999	10	684	1 325	-	-	-	-	-	-	2	89	164	
100 000 und darüber	16	2 215	4 433	-	-	-	-	-	-	1	60	115	

*) Fußnote siehe Seite

Seeschiffen

Schiffsgattungen und Tonnageklassen der BRT *)

gehalt von 100 BRT und mehr -

der Schiffe									Verwendungszweck der Schiffe	
1968 - 1972			1973 - 1974			1975 - 1977				Tonnageklasse von ... bis ... BRT
An- zahl	1 000 BRT	1 000 tdw	An- zahl	1 000 BRT	1 000 tdw	An- zahl	1 000 BRT	1 000 tdw		
25	525	524	2	65	55	10	197	202	Container- und Träger- schiffe	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	100 - 299	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	300 - 499	
3	2	6	-	-	-	-	-	-	500 - 999	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 000 - 1 599	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 600 - 2 999	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 000 - 3 999	
1	6	8	-	-	-	-	-	-	4 000 - 5 999	
1	6	6	1	6	6	-	-	-	6 000 - 7 999	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8 000 - 9 999	
5	68	68	-	-	-	6	76	89	10 000 - 14 999	
7	127	132	-	-	-	-	-	-	15 000 - 19 999	
4	105	115	-	-	-	2	56	47	20 000 - 29 999	
1	37	45	-	-	-	2	66	66	30 000 - 39 999	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	40 000 - 49 999	
3	173	145	1	58	49	-	-	-	50 000 - 99 999	
32	939	1 682	12	464	835	17	363	618	Massengutschiffe	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	100 - 299	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	300 - 499	
2	2	5	-	-	-	-	-	-	500 - 999	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 000 - 1 599	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 600 - 2 999	
5	20	31	-	-	-	-	-	-	3 000 - 3 999	
1	5	7	-	-	-	2	11	17	4 000 - 5 999	
-	-	-	-	-	-	1	7	12	6 000 - 7 999	
-	-	-	-	-	-	1	10	15	8 000 - 9 999	
2	39	69	-	-	-	1	16	27	10 000 - 14 999	
12	280	475	7	176	307	9	227	397	15 000 - 19 999	
2	75	136	-	-	-	3	91	151	20 000 - 29 999	
3	135	244	3	129	236	-	-	-	30 000 - 39 999	
5	384	718	2	159	293	-	-	-	40 000 - 49 999	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	50 000 - 99 999	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	100 000 und darüber	
62	722	1 383	17	1 211	2 397	21	1 185	2 331	Tankschiffe	
5	1	2	-	-	-	-	-	-	100 - 299	
9	4	11	-	-	-	-	-	-	300 - 499	
16	15	27	-	-	-	1	1	2	500 - 999	
16	23	45	5	8	14	1	2	3	1 000 - 1 599	
2	4	5	2	5	7	-	-	-	1 600 - 2 999	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 000 - 3 999	
2	9	12	-	-	-	5	23	35	4 000 - 5 999	
-	-	-	-	-	-	2	13	18	6 000 - 7 999	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8 000 - 9 999	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	10 000 - 14 999	
5	89	148	-	-	-	3	59	101	15 000 - 19 999	
-	-	-	-	-	-	1	24	40	20 000 - 29 999	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	30 000 - 39 999	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	40 000 - 49 999	
5	340	661	2	139	267	2	145	281	50 000 - 99 999	
2	236	473	8	1 060	2 109	6	920	1 851	100 000 und darüber	
34	685	1 325	14	1 207	2 390	13	1 153	2 284	darunter:	
2	0	1	-	-	-	-	-	-	Mineralöltanker	
7	3	8	-	-	-	-	-	-	100 - 299	
4	4	8	-	-	-	-	-	-	300 - 499	
9	13	25	2	3	6	-	-	-	500 - 999	
-	-	-	2	5	7	-	-	-	1 000 - 1 599	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 600 - 2 999	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 000 - 3 999	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 000 - 5 999	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	6 000 - 7 999	
-	-	-	-	-	-	1	6	11	8 000 - 9 999	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	10 000 - 14 999	
5	89	148	-	-	-	3	59	101	15 000 - 19 999	
-	-	-	-	-	-	1	24	40	20 000 - 29 999	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	30 000 - 39 999	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	40 000 - 49 999	
5	340	661	2	139	267	2	145	281	50 000 - 99 999	
2	236	473	8	1 060	2 109	6	920	1 851	100 000 und darüber	

LFD. NR.	HAFEN	SCHIFFSVERKEHR MIT HAEFEN									
		INSGESAMT				DDR UND BERLIN (OST)				GRENZ	
		ALLE SCHIFFE		DAR. MIT LADUNG		ALLE SCHIFFE		DAR. MIT LADUNG		ALLE SCHIFFE	
		ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT
1	OSTSEEHAEFEN	25 091	44 163,7	23 620	43 532,0	28	16,9	3	4,6	25 063	44 146,8
2	ECKERNOERDE	1 093	563,8	1 059	557,6	-	-	-	-	1 093	563,8
3	FENHARN, INSEL	88	14,9	18	4,7	-	-	-	-	88	14,9
4	FLENSBURG	927	463,7	896	455,3	-	-	-	-	927	463,7
5	GELTING	1 819	871,5	1 819	871,5	-	-	-	-	1 819	871,5
6	HEILIGENHAEFEN	101	18,7	12	2,7	-	-	-	-	101	18,7
7	KAPPELN	135	28,3	77	19,4	-	-	-	-	135	28,3
8	KIEL	2 151	4 443,8	2 009	4 371,6	2	0,6	-	-	2 149	4 443,2
9	LABOE	365	70,5	365	70,5	-	-	-	-	365	70,5
10	LUEBECK	6 743	18 027,9	5 800	17 537,9	24	15,8	2	4,4	6 719	18 012,2
11	NEUSTADT/HOLSTEIN	147	32,9	85	20,8	2	0,6	1	0,2	145	32,3
12	PUTTGARDEN/FEHMARN	9 408	18 709,3	9 408	18 709,3	-	-	-	-	9 408	18 709,3
13	RENSBURG	356	217,1	327	211,5	-	-	-	-	356	217,1
14	SCHACHT-AUDORF	1	0,3	1	0,3	-	-	-	-	1	0,3
15	SCHLESWIG	62	10,8	49	8,8	-	-	-	-	62	10,8
16	UEBRIGE OSTSEEHAEFEN	1 695	690,3	1 695	690,3	-	-	-	-	1 695	690,3
17	NORDSEEHAEFEN	33 613	123 515,3	26 070	99 775,1	384	1 070,4	54	51,8	33 229	122 444,9
18	ABBEHAUSEN (GROSSENSIEL)	1	0,2	1	0,2	-	-	-	-	1	0,2
19	AMRUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	BALTRUM, INSEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	BEIDENFLETH	13	2,8	2	0,4	-	-	-	-	13	2,8
22	BENSERSIFL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	BORKUM, INSEL	214	92,9	214	92,9	-	-	-	-	214	92,9
24	BRAKE	613	2 857,4	455	2 243,6	8	16,5	-	-	605	2 840,9
25	BREMEN STADT	6 345	15 404,7	4 671	10 441,5	57	148,2	-	-	6 288	15 256,5
26	BREMERHAVEN	2 655	19 707,3	2 288	16 750,2	7	26,3	-	-	2 648	19 681,0
27	BREMISCHE HAEFEN	8 922	34 960,3	6 884	27 045,0	64	174,4	2	0,2	8 858	34 785,9
28	BRUNSBUETTEL	407	3 674,7	313	3 494,4	-	-	-	-	407	3 674,7
29	BUESUM	29	6,7	21	5,0	-	-	-	-	29	6,7
30	BUETZFLETH	434	1 259,9	191	848,9	-	-	-	-	434	1 259,9
31	CAROLINENSIEL	1	0,1	-	-	-	-	-	-	1	0,1
32	CUXHAVEN	375	297,4	359	281,8	-	-	-	-	375	297,4
33	DAGEBUELL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	DITZUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	DROCHTERSEN	70	10,4	70	10,4	-	-	-	-	70	10,4
36	ELMSHORN	27	2,3	25	1,9	-	-	-	-	27	2,3
37	ELS FLETH	85	26,5	29	11,2	2	1,3	-	-	83	25,2
38	EMDEN	1 118	5 346,0	651	2 962,8	5	44,5	-	-	1 113	5 301,5
39	FISCHERHUELTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	FOHR, INSEL	23	3,7	23	3,7	-	-	-	-	23	3,7
41	FRIEDRICHSTADT	18	3,6	18	3,6	-	-	-	-	18	3,6
42	GLUECKSTADT	70	18,0	70	18,0	-	-	-	-	70	18,0
43	GREETSIEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44	HAMBURG	15 029	53 475,1	10 990	41 941,2	297	813,6	52	51,6	14 732	52 661,4
45	HAREN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46	HELGOLAND, INSEL	12	1,8	11	1,7	-	-	-	-	12	1,8
47	HOCHDONN	18	4,4	6	1,3	4	1,1	-	-	14	3,3
48	HOHENHOERN-SUED	13	3,1	5	1,2	-	-	-	-	13	3,1
49	HOERNUM (SYLT)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50	HOOKSIEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51	HUSUM	202	49,1	172	41,4	-	-	-	-	202	49,1
52	ITZEPOE	34	7,5	31	6,9	-	-	-	-	34	7,5
53	JUIST, INSEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
54	LANGEOOG, INSEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
55	LEER	112	30,9	110	29,7	-	-	-	-	112	30,9
56	LIST (SYLT)	3 684	1 992,4	3 684	1 992,4	-	-	-	-	3 684	1 992,4
57	LOHESCH	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
58	MELDORF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
59	NEUHARLINGERSIFL	1	0,1	1	0,1	-	-	-	-	1	0,1
60	NEUHAUS/OSTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
61	NORDDEICH	10	1,7	5	1,1	-	-	-	-	10	1,7
62	NORDENHAM	474	2 752,2	401	2 660,8	2	1,6	-	-	472	2 750,6
63	NORDERNEY, INSEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
64	NORDSTRAND, INSEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
65	OLDENBURG	122	23,2	115	21,8	-	-	-	-	122	23,2
66	OTTERNDORF	9	0,9	9	0,9	-	-	-	-	9	0,9
67	PAHLHUDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
68	PAPENBURG	130	62,0	101	43,8	-	-	-	-	130	62,0
69	PELLWORM, INSEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70	SCHAFSTEDT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
71	SCHUELPELSIEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
72	SCHWARZENHUETTEN (HEMBOOR)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
73	SPIEKEROOG, INSEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
74	STADE	212	76,5	172	64,4	-	-	-	-	212	76,5
75	STADERSAND	9	54,0	9	54,0	-	-	-	-	9	54,0
76	TOENNING	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
77	UETERSEN	84	14,4	83	14,4	-	-	-	-	84	14,4
78	UPSCHOERT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
79	VAREL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80	WANGERROOGE, INSEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
81	WEDEL-SCHULAU	103	628,7	103	628,7	-	-	-	-	103	628,7
82	WEENER	1	0,1	1	0,1	-	-	-	-	1	0,1
83	WILHELMSHAVEN	832	15 619,5	636	15 095,6	2	17,4	-	-	830	15 602,1
84	UEBRIGE NORDSEEHAEFEN IN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
85	SCHLESWIG-HOLSTEIN	15	2,3	15	2,3	-	-	-	-	15	2,3
86	NIEDERSACHSEN	9	1,0	9	1,0	-	-	-	-	9	1,0
87	INSGESAMT 1977	58 704	167 679,0	49 690	143 307,1	412	1 087,3	57	56,4	58 292	166 591,8
88	DAGEGEN 1976	61 160	164 172,9	52 437	143 968,5	646	1 196,3	162	66,9	60 514	162 976,6

*) EINSCHLIESSLICH ZWISCHENVERKEHR.

1) EINSCHLIESSLICH SCHIFFSVERKEHR VON SEE MIT UNBEKANNTER HERKUNFT.

VERKEHR 1977

NACH VERKEHRSBEZIEHUNGEN *)
KUNFT

AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES												AUSSERDEM VERKEHR ZWISCHEN HAEFEN DES BUNDESGBIETES				LFD. NR.
UEBERSCHREITENDER VERKEHR																
MEN						EUROPA			AUSSEREUROPA 1)							
DAR. MIT LADUNG		ALLE SCHIFFE		DAR. MIT LADUNG		ALLE SCHIFFE		DAR. MIT LADUNG		ALLE SCHIFFE		DAR. MIT LADUNG				
ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	
23 617	43 527,4	25 014	44 003,0	23 573	43 392,3	49	143,8	44	135,1	2 096	545,1	1 566	415,4	1		
1 059	557,6	1 093	563,8	1 059	557,6	-	-	-	-	46	7,2	7	0,9	2		
18	4,7	88	14,9	18	4,7	-	-	-	-	121	16,5	59	7,4	3		
896	455,3	923	460,0	892	451,6	4	3,7	4	3,7	822	130,8	801	126,0	4		
1 819	871,5	1 819	871,5	1 819	871,5	-	-	-	-	-	-	-	-	5		
12	2,7	101	18,7	12	2,7	-	-	-	-	87	16,4	15	3,1	6		
77	19,4	133	27,9	77	19,4	2	0,3	-	-	165	27,4	124	22,5	7		
2 009	4 371,6	2 138	4 419,6	1 999	4 348,6	11	23,6	10	23,0	131	37,0	63	21,8	8		
365	70,5	365	70,5	365	70,5	-	-	-	-	2	0,2	-	-	9		
5 798	17 533,5	6 696	17 912,4	5 777	17 441,6	23	99,7	21	91,9	235	100,3	104	41,8	10		
84	20,5	145	32,3	84	20,5	-	-	-	-	66	13,7	8	2,2	11		
9 408	18 709,3	9 408	18 709,3	9 408	18 709,3	-	-	-	-	-	-	-	-	12		
327	211,5	348	200,9	319	195,3	8	16,2	8	16,2	137	31,3	116	27,6	13		
1	0,3	-	-	-	-	1	0,3	1	0,3	-	-	-	-	14		
49	8,8	62	10,8	49	8,8	-	-	-	-	17	2,2	2	0,1	15		
1 695	690,3	1 695	690,3	1 695	690,3	-	-	-	-	267	162,0	267	162,0	16		
26 016	99 723,3	24 884	45 637,8	18 061	24 577,3	8 345	76 807,1	7 955	75 146,0	52 162	22 768,9	46 981	14 427,5	17		
1	0,2	1	0,2	1	0,2	-	-	-	-	1	0,1	-	-	18		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 653	421,7	1 653	421,7	19		
2	0,4	13	2,8	2	0,4	-	-	-	-	1 251	124,2	1 251	124,2	20		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	2,6	-	-	21		
214	92,9	214	92,9	214	92,9	-	-	-	-	4 005	312,2	4 003	311,7	22		
455	2 243,6	434	914,3	291	353,1	171	1 926,5	164	1 890,5	1 683	531,5	1 683	531,5	23		
4 671	10 441,5	4 278	6 204,2	2 897	2 285,6	2 010	9 052,3	1 774	8 155,9	1 621	4 389,2	636	1 086,0	25		
2 286	16 750,0	1 406	5 121,7	1 097	2 523,9	1 242	14 559,3	1 189	14 226,1	505	1 522,1	265	492,0	26		
6 882	27 044,9	5 617	11 292,4	3 929	4 776,7	3 241	23 493,5	2 953	22 268,2	2 126	5 911,3	901	1 578,0	27		
313	3 494,4	343	704,3	249	524,1	64	2 970,3	64	2 970,3	232	97,0	91	53,6	28		
21	5,0	29	6,7	21	5,0	-	-	-	-	161	45,5	127	38,9	29		
191	848,9	405	658,4	165	258,5	29	601,4	26	590,5	5	22,5	-	-	30		
-	-	1	0,1	-	-	-	-	-	-	1 284	124,8	1 249	122,5	31		
359	281,8	271	241,8	259	227,6	104	55,6	100	54,2	591	705,5	525	693,3	32		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 886	1 014,9	3 777	1 007,0	33		
70	10,4	70	10,4	70	10,4	-	-	-	-	2	0,3	2	0,3	35		
25	1,9	27	2,3	25	1,9	-	-	-	-	3	0,2	3	0,2	36		
29	11,2	82	23,1	28	9,1	1	2,1	1	2,1	43	9,4	-	-	37		
651	2 962,8	1 008	3 537,3	566	1 358,0	105	1 764,2	85	1 604,8	1 848	1 154,6	1 425	612,2	38		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 574	1 429,8	5 562	1 427,6	40		
23	3,7	23	3,7	23	3,7	-	-	-	-	2	0,2	1	0,1	41		
18	3,6	18	3,6	18	3,6	-	-	-	-	10	2,8	10	2,8	42		
70	18,0	70	18,0	70	18,0	-	-	-	-	-	-	-	-	43		
10 938	41 889,6	10 476	21 412,6	6 743	10 850,5	4 256	31 248,9	4 195	31 039,1	2 461	2 707,8	691	610,7	44		
11	1,7	12	1,8	11	1,7	-	-	-	-	67	4,7	-	-	45		
6	1,3	14	3,3	6	1,3	-	-	-	-	1 288	1 308,7	1 282	1 307,8	46		
5	1,2	13	3,1	5	1,2	-	-	-	-	7	1,6	1	0,2	47		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	1,5	1	0,2	48		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	320	48,5	319	48,4	49		
172	41,4	202	49,1	172	41,4	-	-	-	-	2	0,1	-	-	50		
31	6,9	34	7,5	31	6,9	-	-	-	-	729	93,5	475	63,1	51		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80	10,3	12	1,4	52		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 083	154,3	1 083	154,3	53		
110	29,7	112	30,9	110	29,7	-	-	-	-	4 161	333,5	4 152	329,6	54		
3 684	1 992,4	3 684	1 992,4	3 684	1 992,4	-	-	-	-	77	5,9	54	3,8	55		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	1,8	-	-	56		
1	0,1	1	0,1	1	0,1	-	-	-	-	1 562	87,1	1 562	87,1	59		
5	1,1	10	1,7	5	1,1	-	-	-	-	5 951	2 084,9	5 767	2 072,6	61		
401	2 660,8	346	888,8	277	802,5	126	1 861,8	124	1 858,3	199	231,3	112	169,8	62		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 750	1 895,6	4 746	1 895,2	63		
115	21,8	122	23,2	115	21,8	-	-	-	-	19	1,7	5	0,3	64		
9	0,9	9	0,9	9	0,9	-	-	-	-	23	3,3	15	2,1	65		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66		
101	43,8	130	62,0	101	43,8	-	-	-	-	9	3,1	2	0,2	68		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	3,3	45	2,6	69		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 628	97,5	1 628	97,5	73		
172	64,4	212	76,5	172	64,4	-	-	-	-	20	5,0	1	0,2	74		
9	54,0	9	54,0	9	54,0	-	-	-	-	7	6,9	7	6,9	75		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76		
83	14,4	84	14,4	83	14,4	-	-	-	-	42	4,7	31	3,7	77		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	1,1	11	1,1	79		
103	628,7	84	197,7	84	197,7	19	431,0	19	431,0	1 263	131,0	1 263	131,0	80		
1	0,1	1	0,1	1	0,1	-	-	-	-	23	59,0	23	59,0	81		
636	15 095,6	612	3 268,6	422	2 772,3	218	12 333,5	214	12 323,3	558	1 292,8	191	243,9	83		
15	2,3	15	2,3	15	2,3	-	-	-	-	209	25,3	209	25,3	84		
9	1,0	9	1,0	9	1,0	-	-	-	-	933	121,3	921	120,6	85		
49 633	143 250,7	49 898	89 640,8	41 634	67 969,6	8 394	76 950,9	7 999	75 281,1	54 258	23 314,0	48 547	14 842,9	87		
52 275	143 901,6	51 987	86 099,7	43 956	67 688,0	8 527	76 876,9	8 319	76 213,6	54 284	22 448,8	48 366	14 236,7	88		

LFD. NR.	HAFFEN	SCHIFFSVERKEHR MIT HAEFEN									
		INSGESAMT				DDR UND BERLIN (OST)				GRENZ	
		ALLE SCHIFFE		DAR. MIT LADUNG		ALLE SCHIFFE		DAR. MIT LADUNG		ALLE SCHIFFE	
		ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT
1	OSTSEEHAFFEN	25 187	44 059,6	23 035	42 705,7	196	82,8	21	5,7	24 991	43 976,9
2	ECKERNOERDE	1 077	561,3	1 000	523,6	7	1,7	-	-	1 070	559,6
3	FEHMARN, INSEL	52	11,7	42	8,6	1	0,2	-	-	51	11,5
4	FLENSBURG	1 355	520,6	604	304,1	27	9,1	-	-	1 328	511,5
5	GELTING	1 819	871,5	1 819	871,5	-	-	-	-	1 819	871,5
6	HEILIGHAFEN	71	15,0	59	12,6	2	0,4	-	-	69	14,5
7	KAPPELN	101	20,8	44	7,9	18	4,9	-	-	83	15,9
8	KIEL	2 043	4 383,8	1 769	4 104,3	13	11,4	-	-	2 030	4 372,4
9	LABOE	363	70,3	357	69,7	-	-	-	-	363	70,3
10	LUEBECK	6 839	18 052,4	6 235	17 462,1	84	39,3	20	5,4	6 755	18 013,1
11	NEUSTADT/HOLSTEIN	100	23,5	44	9,3	9	2,6	1	0,3	91	20,9
12	PUTTGARDEN/FEHMARN	9 400	18 691,7	9 400	18 691,7	-	-	-	-	9 400	18 691,7
13	RENSBURG	288	179,5	50	9,8	35	13,2	-	-	253	166,3
14	SCHACHT-AUDORF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	SCHLESWIG	51	9,3	17	2,9	-	-	-	-	51	9,3
16	UEBRIGE OSTSEEHAFFEN	1 628	648,4	1 595	627,6	-	-	-	-	1 628	648,4
17	NORDSEEHAFFEN	34 210	124 047,1	26 600	72 428,4	656	688,9	410	192,2	33 554	123 358,1
18	ABBEHAUSEN (GROSSENSIEL)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	AMRUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20	BALTRUM, INSEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	BEIDENFLETH	35	7,8	35	7,8	-	-	-	-	35	7,8
22	BENSERSIEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	BORKUM, INSEL	215	93,1	208	92,5	-	-	-	-	215	93,1
24	BRAKE	713	2 362,9	425	866,3	5	13,1	-	-	708	2 349,8
25	BREMEN STADT	6 573	16 719,0	5 250	13 450,8	39	55,2	-	-	6 534	16 663,8
26	BREMERHAVEN	2 627	20 400,5	2 246	18 132,7	10	17,6	-	-	2 617	20 382,9
27	BREMISCHE HAEFEN	9 134	36 958,3	7 432	31 431,4	49	72,8	-	-	9 085	36 885,4
28	BRUNSBUETTEL	356	3 592,6	132	259,9	2	0,4	-	-	354	3 592,2
29	BUESUM	37	7,8	31	6,7	-	-	-	-	37	7,8
30	BUEZLFLETH	459	1 257,6	318	535,2	-	-	-	-	459	1 257,6
31	CAROLINENSIEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	CUXHAVEN	195	246,3	46	161,4	3	1,6	-	-	192	244,7
33	DAGEBUELL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	DITZUM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	DROCHTERSEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
36	ELMSHORN	2	0,4	2	0,4	-	-	-	-	2	0,4
37	ELSFLETH	262	60,6	257	55,5	-	-	-	-	262	60,6
38	EMDEN	1 078	5 556,4	684	2 909,8	14	10,9	1	4,7	1 064	5 545,4
39	FISCHERHUEETTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40	FOEHR, INSEL	14	2,0	-	-	-	-	-	-	14	2,0
41	FRIEDRICHSTADT	4	1,0	-	-	1	0,2	-	-	3	0,8
42	GLUECKSTADT	4	1,4	1	0,4	-	-	-	-	4	1,4
43	GREETSIEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
44	HAMBURG	15 964	53 798,5	12 448	33 029,2	554	577,0	409	187,5	15 410	53 221,5
45	HAREN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46	HELGOLAND, INSEL	19	3,1	16	2,4	-	-	-	-	19	3,1
47	HOCHDONN	33	7,6	33	7,6	-	-	-	-	33	7,6
48	HOHENHOERN-SUED	20	4,5	18	4,0	-	-	-	-	20	4,5
49	HOERNUM (SYLT)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50	HOOKSIEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
51	HUSUM	138	36,4	77	20,1	9	2,3	-	-	129	34,1
52	ITZHOE	26	5,0	20	4,0	1	0,2	-	-	25	4,8
53	JUIST, INSEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
54	LANGEOOG, INSEL	2	0,2	-	-	-	-	-	-	2	0,2
55	LEER	50	13,5	12	2,8	4	1,2	-	-	46	12,4
56	LIST (SYLT)	3 684	1 992,4	3 684	1 992,4	-	-	-	-	3 684	1 992,4
57	LOHESCH	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
58	MELDORF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
59	NEUHARLINGERSIEL	1	0,1	-	-	-	-	-	-	1	0,1
60	NEUHAUS/OSTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
61	NORDDEICH	8	1,3	4	0,4	-	-	-	-	8	1,3
62	NORDENHAM	504	1 916,8	227	261,6	2	1,1	-	-	502	1 915,7
63	NORDERNEY, INSEL	4	0,4	-	-	-	-	-	-	4	0,4
64	NORDSTRAND, INSEL	1	0,1	-	-	-	-	-	-	1	0,1
65	OLDENBURG	63	11,2	60	10,6	-	-	-	-	63	11,2
66	OTTERNDORF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
67	PAHLHUDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
68	PAPENBURG	87	47,3	48	27,1	2	0,6	-	-	85	46,8
69	PELLWORN, INSEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
70	SCHAFSTEDT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
71	SCHUELPERSIEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
72	SCHWARZENHUEETTEN (HEMHOOR)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
73	SPIEKEROOG, INSEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
74	STADE	183	66,4	138	32,1	-	-	-	-	183	66,4
75	STADERSAND	8	53,0	-	-	-	-	-	-	8	53,0
76	TOENNING	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
77	UETERSEN	4	0,9	-	-	-	-	-	-	4	0,9
78	UPSCHOERT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
79	VAREL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80	WANGEROOGE, INSEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
81	WEDEL-SCHULAU	100	656,8	-	-	-	-	-	-	100	656,8
82	WEENER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
83	WILHELMSHAVEN	728	15 120,8	180	555,0	10	7,6	-	-	718	15 113,2
84	UEBRIGE NORDSEEHAFFEN IN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
85	SCHLESWIG-HOLSTEIN	8	1,1	-	-	-	-	-	-	8	1,1
86	NIEDERSACHSEN	1	0,1	-	-	-	-	-	-	1	0,1
87	INSGESAMT 1977	59 397	168 106,7	49 635	115 134,1	852	771,7	431	197,9	58 545	167 335,0
88	DAGEGEN 1976	61 904	163 268,0	51 717	108 090,5	1 072	1 230,2	583	355,3	60 832	162 037,7

*) EINSCHLIESSLICH ZWISCHENVERKEHR.

1) EINSCHLIESSLICH SCHIFFSVERKEHR VON SEE MIT UNBEKANNTER BESTIMMUNG.

VERKEHR 1977

NACH VERKEHRSBEZIEHUNGEN *)
GANG

AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES

UEBERSCHREITENDER VERKEHR

MEN										AUSSERDEN VERKEHR ZWISCHEN HAEFEN DES BUNDESGBIETES						LFD. NR.
DAR. MIT LADUNG		EUROPA				AUSSEREUROPA 1)				ALLE SCHIFFE		DAR. MIT LADUNG				
ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT			
23 014	42 700,0	24 968	43 907,0	22 994	42 669,4	23	69,9	20	30,6	1 779	531,2	981	316,3	1		
1 000	523,6	1 070	559,6	1 000	523,6	-	-	-	-	63	10,0	41	5,6	2		
42	8,6	51	11,5	42	8,6	-	-	-	-	152	19,0	94	11,5	3		
604	304,1	1 328	511,5	604	304,1	-	-	-	-	396	74,2	49	8,4	4		
1 819	871,5	1 819	871,5	1 819	871,5	-	-	-	-	-	-	-	-	5		
59	12,6	69	14,5	59	12,6	-	-	-	-	118	20,4	104	17,2	6		
44	7,9	70	13,8	31	5,8	13	2,1	13	2,1	197	34,5	140	23,1	7		
1 769	4 104,3	2 028	4 369,2	1 767	4 101,0	2	3,2	2	3,2	137	35,3	43	6,1	8		
357	69,7	363	70,3	357	69,7	-	-	-	-	4	0,4	3	0,3	9		
6 215	17 456,7	6 747	17 948,5	6 210	17 431,4	8	64,6	5	25,3	150	74,8	65	21,4	10		
43	9,1	91	20,9	43	9,1	-	-	-	-	111	22,6	78	14,7	11		
9 400	18 691,7	9 400	18 691,7	9 400	18 691,7	-	-	-	-	-	-	-	-	12		
50	9,8	253	166,3	50	9,8	-	-	-	-	88	32,3	18	2,9	13		
17	2,9	51	9,3	17	2,9	-	-	-	-	-	-	-	-	14		
1 595	627,6	1 628	648,4	1 595	627,6	-	-	-	-	29	3,7	12	1,2	15		
26 190	72 236,2	23 206	49 685,1	16 389	13 743,5	10 348	73 673,1	9 801	58 492,7	51 984	21 081,3	46 640	14 131,6	17		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0,3	1	0,1	18		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 653	421,7	1 644	421,0	19		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 251	124,2	1 227	122,3	20		
35	7,8	35	7,8	35	7,8	-	-	-	-	1	0,2	-	-	21		
208	92,3	215	93,1	208	92,3	-	-	-	-	4 004	312,0	4 004	312,0	22		
425	866,3	609	1 283,4	343	236,3	99	1 066,3	77	630,1	1 682	531,2	1 384	506,0	23		
5 250	13 450,8	3 548	4 467,4	2 354	1 962,0	2 986	12 196,3	2 896	11 488,8	1 266	3 053,6	142	56,5	25		
2 246	18 132,7	1 151	3 291,2	881	1 982,5	1 466	17 091,7	1 365	16 150,2	472	793,8	292	378,2	26		
7 432	31 431,4	4 655	7 732,8	3 192	3 919,1	4 430	29 152,7	4 240	27 512,3	1 736	3 846,5	432	433,8	27		
132	259,9	317	998,1	129	246,7	37	2 594,1	3	13,2	272	138,4	228	70,5	28		
31	6,7	37	7,8	31	6,7	-	-	-	-	153	44,3	96	35,4	29		
318	535,2	420	730,9	294	351,1	39	526,6	24	184,2	-	-	-	-	30		
46	161,4	183	228,8	41	149,2	9	15,9	5	12,2	1 285	124,9	1 284	124,8	31		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	621	725,5	592	709,2	32		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 886	1 014,9	3 886	1 014,9	33		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,1	1	0,1	34		
2	0,4	2	0,4	2	0,4	-	-	-	-	3	1,2	-	-	35		
257	55,5	258	57,9	254	53,5	4	2,8	3	2,1	3	1,2	-	-	36		
683	2 905,1	723	1 915,1	391	391,7	341	3 630,4	292	2 513,4	1 913	914,0	1 791	689,4	37		
-	-	14	2,0	-	-	-	-	-	-	5 587	1 431,8	4 594	1 271,2	40		
1	0,4	3	0,8	1	0,4	-	-	-	-	3	0,6	1	0,3	41		
-	-	4	1,4	-	-	-	-	-	-	7	1,8	-	-	42		
12 039	32 841,7	10 244	24 694,6	6 951	5 527,3	5 166	28 526,9	5 088	27 314,4	2 397	2 570,1	1 793	896,1	44		
16	2,4	19	3,1	16	2,4	-	-	-	-	72	5,1	72	5,1	45		
33	7,6	33	7,6	33	7,6	-	-	-	-	1 281	1 307,4	1 229	1 296,6	46		
18	4,0	20	4,5	18	4,0	-	-	-	-	5	1,2	2	0,6	47		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	1,4	5	0,8	48		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	321	48,6	247	39,1	49		
77	20,1	129	34,1	77	20,1	-	-	-	-	2	0,1	2	0,1	50		
20	4,0	25	4,8	20	4,0	-	-	-	-	791	105,6	379	39,3	51		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68	8,4	60	7,1	52		
-	-	2	0,2	-	-	-	-	-	-	1 083	154,3	1 056	152,5	53		
12	2,8	46	12,4	12	2,8	-	-	-	-	4 160	333,4	4 003	316,2	54		
3 684	1 992,4	3 684	1 992,4	3 684	1 992,4	-	-	-	-	113	15,9	70	4,5	55		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56		
-	-	1	0,1	-	-	-	-	-	-	33	2,4	33	2,4	57		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 562	87,1	1 561	87,0	59		
4	0,4	8	1,3	4	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-	60		
227	261,6	441	1 294,3	192	161,4	61	621,4	35	100,1	5 954	2 085,7	5 954	2 085,7	61		
-	-	4	0,4	-	-	-	-	-	-	198	277,7	84	21,8	62		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 748	1 895,3	4 440	1 870,6	63		
60	10,6	63	11,2	60	10,6	1	0,1	-	-	18	1,7	14	1,4	64		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	4,7	3	0,3	65		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,2	-	-	66		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67		
48	27,1	85	46,8	48	27,1	-	-	-	-	37	15,7	5	2,0	68		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	3,4	8	0,8	69		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72		
138	32,1	183	66,4	138	32,1	-	-	-	-	1 628	97,5	1 589	93,2	73		
-	-	8	53,0	-	-	-	-	-	-	8	3,8	1	0,1	74		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	6,0	-	-	75		
-	-	4	0,9	-	-	-	-	-	-	26	3,1	17	1,5	76		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,1	1	0,1	77		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	1,1	-	-	78		
-	-	90	426,1	-	-	-	-	-	-	1 263	131,0	1 144	120,0	79		
-	-	-	-	-	-	10	230,7	-	-	6	12,6	-	-	80		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81		
180	555,0	589	7 943,3	167	470,7	129	7 170,0	13	84,3	661	1 779,4	537	1 218,8	82		
-	-	8	1,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83		
-	-	1	0,1	-	-	-	-	-	-	213	25,6	207	25,2	84		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	946	122,1	876	117,6	85		
49 204	114 936,2	48 174	93 592,0	39 383	56 412,9	10 371	73 743,0	9 821	58 523,3	53 763	21 612,4	47 621	14 447,9	87		
51 134	107 735,3	50 788	92 523,2	41 796	55 963,9	10 044	69 514,5	9 338	51 771,4	53 837	20 822,6	47 097	13 406,9	88		

LFD. NR.	FLAGGEN	SCHIFFSVERKEHR MIT HAEFEN									
		INSGESAMT				DDR UND BERLIN (OST)				GRENZ	
		ALLE SCHIFFE		DAR. MIT LADUNG		ALLE SCHIFFE		DAR. MIT LADUNG		ZUSAM	
		ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT
1	DEUTSCHLAND										
2	BUNDESREPUBLIK DEUTSCHL.	21 111	31 381,6	18 505	29 217,7	82	59,9	25	4,3	21 029	31 321,6
3	DEUTSCHE DEM. REP.	562	1 294,5	341	727,5	187	558,3	24	39,9	375	736,3
4	ÄGYPTEN	47	143,2	23	72,5	2	5,8	-	-	45	137,4
5	ÄTHIOPIEN	10	30,5	9	27,7	-	-	-	-	10	30,5
6	ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	ALGERIEN	31	198,1	12	127,1	-	-	-	-	31	198,1
8	ARGENTINIEN	55	309,9	42	229,6	-	-	-	-	55	309,9
9	AUSTRALIEN	3	53,3	3	53,3	-	-	-	-	3	53,3
10	BELGIEN	197	1 855,4	153	1 516,5	-	-	-	-	197	1 855,4
11	BRASILIEN	103	554,6	97	504,9	1	6,2	-	-	102	548,4
12	BULGARIEN	25	76,4	19	48,9	-	-	-	-	25	76,4
13	BIRMA	9	40,4	9	40,4	-	-	-	-	9	40,4
14	BURUNDI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	CHILE	14	86,7	14	86,7	-	-	-	-	14	86,7
16	CHINA (TAIWAN)	3	23,5	2	10,9	-	-	-	-	3	23,5
17	CHINA, VOLKSREP.	142	744,5	95	498,3	4	29,3	-	-	138	715,2
18	COSTA RICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	DAENEMARK	12 938	18 034,7	12 145	17 252,5	3	1,3	1	0,3	12 935	18 033,4
20	ECUADOR	13	62,9	11	51,0	-	-	-	-	13	62,9
21	ELFENBEINKÜSTE	19	80,6	19	80,6	-	-	-	-	19	80,6
22	FINNLAND	765	2 809,5	687	2 564,0	-	-	-	-	765	2 809,5
23	FRANKREICH	372	2 869,7	228	2 294,0	-	-	-	-	372	2 869,7
24	GHANA	38	160,0	30	127,9	-	-	-	-	38	160,0
25	GRIECHENLAND	1 090	7 747,2	572	5 302,0	6	25,6	-	-	1 084	7 721,6
26	GROSSBRITANNIEN	1 741	14 171,5	1 248	12 205,9	5	17,9	1	3,1	1 736	14 153,6
27	GUATEMALA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	HAITI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	HONDURAS	1	3,3	1	3,3	-	-	-	-	1	3,3
30	INDIEN	108	1 122,6	49	704,6	8	54,0	-	-	100	1 068,6
31	INDONESIEN	50	233,4	44	213,2	-	-	-	-	50	233,4
32	IRAK	13	64,4	2	9,9	-	-	-	-	13	64,4
33	IRAN	57	436,7	6	112,6	-	-	-	-	57	436,7
34	IRLAND	14	77,8	10	59,0	-	-	-	-	14	77,8
35	ISLAND	121	96,2	109	85,4	-	-	-	-	121	96,2
36	ISRAEL	24	70,7	11	35,8	-	-	-	-	24	70,7
37	ITALIEN	98	1 329,4	77	1 215,0	-	-	-	-	98	1 329,4
38	JAPAN	149	3 248,4	112	2 946,5	1	7,3	-	-	148	3 241,2
39	JUGOSLAWIEN	68	532,5	40	320,9	1	10,4	-	-	67	522,1
40	KANADA	9	42,4	4	21,3	-	-	-	-	9	42,4
41	KENIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42	KOLUMBIEN	27	105,8	24	92,9	-	-	-	-	27	105,8
43	KOREA, SÜD-	1	11,4	-	-	-	-	-	-	1	11,4
44	KUBA	6	32,3	1	4,0	4	23,1	-	-	2	9,3
45	KUWAIT	52	453,6	1	78,7	-	-	-	-	52	453,6
46	LIBANON	49	75,3	23	35,9	6	15,3	-	-	43	60,0
47	LIBERIA	789	12 601,0	552	11 193,6	4	35,9	-	-	785	12 565,1
48	LUXEMBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
49	MADAGASKAR	2	11,9	2	11,9	-	-	-	-	2	11,9
50	MALTA	11	14,0	8	13,1	-	-	-	-	11	14,0
51	MAROKKO	76	147,8	72	140,4	-	-	-	-	76	147,8
52	MEXIKO	16	99,6	15	92,3	-	-	-	-	16	99,6
53	MONACO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
54	NICARAGUA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
55	NIEDERLANDE	1 422	4 004,3	1 055	3 108,9	1	5,2	-	-	1 421	3 999,0
56	NIGERIA	8	51,4	2	13,5	-	-	-	-	8	51,4
57	NORWEGEN	2 205	10 249,9	1 823	8 615,9	2	6,7	-	-	2 203	10 243,2
58	PAKISTAN	33	210,0	14	108,5	2	9,4	1	4,1	31	200,6
59	PANAMA	2 087	2 940,2	1 913	2 392,2	5	7,9	1	0,2	2 082	2 932,2
60	PARAGUAY	5	1,8	5	1,8	-	-	-	-	5	1,8
61	PERU	40	288,8	34	249,4	1	5,6	-	-	39	283,2
62	PHILIPPINEN	9	51,3	6	31,6	-	-	-	-	9	51,3
63	POLEN	825	2 326,3	509	1 648,8	2	2,0	-	-	823	2 324,3
64	PORTUGAL	76	316,8	47	191,9	-	-	-	-	76	316,8
65	RUMÄNIEN	23	50,3	16	34,4	-	-	-	-	23	50,3
66	SAUDI-ARABIEN	20	67,2	6	26,8	-	-	-	-	20	67,2
67	SCHWEDEN	3 218	11 162,2	2 803	10 142,5	4	6,9	-	-	3 214	11 155,3
68	SCHWEIZ	42	158,2	32	110,7	-	-	-	-	42	158,2
69	SINGAPUR	540	3 015,0	410	2 434,3	1	5,9	-	-	539	3 009,2
70	SOMALIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
71	SOWJETUNION	1 873	5 307,1	1 261	3 994,6	52	88,3	3	4,4	1 821	5 218,8
72	SPANIEN	161	317,1	91	204,4	-	-	-	-	161	317,1
73	SRI LANKA	12	70,3	9	53,3	-	-	-	-	12	70,3
74	SUDAN	25	82,7	18	56,0	-	-	-	-	25	82,7
75	SÜDAFRIKA	35	261,8	29	186,2	-	-	-	-	35	261,8
76	SYRIEN	8	11,2	5	6,9	-	-	-	-	8	11,2
77	TSCHECHOSLOWAKEI	7	94,4	7	94,4	-	-	-	-	7	94,4
78	TÜRKEI	88	316,7	51	177,3	-	-	-	-	88	316,7
79	TUNESIEN	26	99,2	14	40,9	-	-	-	-	26	99,2
80	UNGARN	5	18,6	3	9,2	-	-	-	-	5	18,6
81	URUGUAY	10	34,2	5	10,8	-	-	-	-	10	34,2
82	VENEZUELA	16	67,0	11	41,6	-	-	-	-	16	67,0
83	VEREINIGTE STAATEN	333	4 476,4	315	4 325,2	-	-	-	-	333	4 476,4
84	ZAIRE	15	94,5	14	88,0	-	-	-	-	15	94,5
85	ZYPERN	449	665,1	259	327,2	4	18,1	-	-	445	647,0
86	ÜBRIGE FLAGGEN	131	891,9	97	734,1	1	3,3	-	-	130	888,5
87	INSGESAMT 1977	54 776	151 240,9	46 291	129 891,6	389	1 009,5	56	56,3	54 387	150 231,4
88	DAGEGEN 1976	58 161	149 382,0	49 944	131 121,6	617	1 101,6	156	50,9	57 544	148 280,3

*) OHNE ZWISCHENVERKEHR.

1) EINSCHLIESSLICH SCHIFFSVERKEHR VON SEE MIT UNBEKANNTER HERKUNFT.

VERKEHR 1977

UND VERKEHRSBEZIEHUNGEN *)
KUNFT

AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES														AUSSERDEM VERKEHR ZWISCHEN MAEFEN DES BUNDESGBIETES				LFD.	NR.											
UEBERSCHREITENDER VERKEHR																														
MEN		EUROPA				AUSSEREUROPA 1)																								
DAR. MIT LADUNG		ALLE SCHIFFE		DAR. MIT LADUNG		ALLE SCHIFFE		DAR. MIT LADUNG		ALLE SCHIFFE		DAR. MIT LADUNG																		
ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT																	
18	480	29	213,4	19	957	24	120,8	17	435	22	119,0	1	072	7	200,9	1	045	7	094,4	52	270	17	387,4	48	113	14	338,7	2		
317	687,6	277	238,2	220	191,7	98	498,1	97	495,8	17	60,1	1	1,3	3																
23	72,5	16	44,9	-	-	-	-	29	92,5	23	72,5	3	9,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	
9	27,7	1	2,8	-	-	-	-	9	27,7	9	27,7	2	5,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	
12	127,1	8	45,6	2	23,3	23	152,5	10	103,8	5	18,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	
42	229,6	13	80,3	-	-	42	229,6	42	229,6	42	229,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	
3	53,3	-	-	-	-	3	53,3	3	53,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	
153	1 516,5	90	606,3	46	267,4	107	1 249,1	107	1 249,1	107	1 249,1	32	201,3	5	21,0	10													10	
97	504,9	5	43,5	1	5,8	97	504,9	96	499,1	5	27,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	
19	48,9	25	76,4	19	48,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	
9	40,4	-	-	-	-	9	40,4	9	40,4	9	40,4	1	4,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	
14	86,7	-	-	-	-	14	86,7	14	86,7	14	86,7	1	5,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	
2	10,9	1	12,6	-	-	2	10,9	2	10,9	2	10,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	
95	498,3	44	223,2	1	6,3	94	492,0	94	492,0	94	492,0	9	55,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
12	144	17	252,2	12	638	16	639,5	11	862	15	888,7	297	1 393,9	282	1 363,5	164	236,1	22	60,3	19									19	
11	51,0	2	11,9	-	-	11	51,0	11	51,0	11	51,0	6	30,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	
19	80,6	-	-	-	-	19	80,6	19	80,6	19	80,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	
687	2 564,0	674	2 373,8	596	2 128,3	91	435,7	91	435,7	10	38,5	2	17,8	22															22	
228	2 294,0	193	1 243,5	52	672,3	179	1 626,2	176	1 621,7	31	140,2	1	9,7	23															23	
30	127,9	8	32,1	-	-	30	127,9	30	127,9	8	35,8	1	4,7	24															24	
572	5 302,0	634	3 367,7	183	1 175,6	450	4 354,0	389	4 126,4	157	783,8	6	17,3	25															25	
1 247	12 202,8	1 179	5 389,5	698	3 466,2	557	8 764,1	549	8 736,7	190	933,5	39	132,0	26															26	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
1	3,3	-	-	-	-	1	3,3	1	3,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28	
49	704,6	59	648,6	10	297,2	41	420,1	39	407,3	11	66,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29	
44	213,2	4	10,7	-	-	46	222,7	44	213,2	2	8,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	
2	9,9	8	39,7	-	-	5	24,8	2	9,9	7	36,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	
6	112,6	37	236,5	-	-	20	200,2	6	112,6	18	111,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32	
10	59,0	8	20,2	4	1,4	6	57,6	6	57,6	1	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33	
109	85,4	119	92,9	107	82,1	2	3,3	2	3,3	4	2,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34	
11	35,8	7	16,8	1	0,9	17	53,9	10	34,9	2	5,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35	
77	1 215,0	56	591,2	36	478,2	42	738,2	41	736,8	1	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36	
112	2 946,5	45	523,9	11	235,0	103	2 717,2	101	2 711,5	4	26,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37	
40	320,9	41	226,5	15	35,6	26	295,7	25	285,3	4	22,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38	
4	21,3	7	22,0	2	0,9	2	20,4	2	20,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
24	92,9	4	15,7	1	2,8	23	90,1	23	90,1	9	39,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41	
-	-	1	11,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42	
1	4,0	1	5,2	-	-	1	4,0	1	4,0	9	56,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43	
1	78,7	36	269,6	-	-	16	184,0	1	78,7	9	56,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44	
23	35,9	27	35,1	10	14,3	16	24,9	13	21,6	10	13,2	1	1,3	46															45	
552	11 193,6	296	2 190,9	75	888,8	489	10 374,3	477	10 304,8	76	361,9	2	15,2	47															46	
2	11,9	-	-	-	-	2	11,9	2	11,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	
8	13,1	11	14,0	8	13,1	2	11,9	2	11,9	1	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	
72	140,4	8	16,3	4	8,8	68	131,6	68	131,6	5	3,4	1	1,7	50															50	
15	92,3	1	7,3	-	-	15	92,3	15	92,3	5	5,9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52
1 055	3 108,9	1 077	1 658,3	725	818,6	344	2 340,7	330	2 290,3	207	524,6	24	40,8	55															53	
2	13,5	5	31,4	-	-	5	20,0	2	13,5	1	5,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	
1 823	8 615,9	1 882	5 301,3	1 510	3 713,2	321	4 941,9	313	4 902,7	91	226,6	2	2,2	57															55	
13	104,4	11	61,4	-	-	20	139,2	13	104,4	6	30,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	
1 912	2 392,0	1 916	1 220,9	1 754	694,8	166	1 711,4	158	1 697,1	177	280,8	84	45,4	59															58	
5	1,8	-	-	-	-	5	1,8	5	1,8	1	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59	
34	249,4	5	33,8	-	-	34	249,4	34	249,4	5	29,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	
6	31,6	3	19,6	-	-	6	31,6	6	31,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	
509	1 648,8	657	1 671,9	346	997,0	166	652,4	163	651,7	8	22,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	
47	191,9	47	130,1	23	36,7	29	186,6	24	155,2	4	25,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	
16	34,4	21	43,0	14	27,1	2	7,3	2	7,3	2	4,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64	
6	26,8	8	26,4	-	-	12	40,8	6	26,8	4	12,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65	
2 803	10 142,5	2 976	9 193,9	2 567	8 185,4	238	1 961,4	236	1 957,1	88	164,3	22	35,4	67																

LFD. NR.	FLAGGEN	SCHIFFSVERKEHR MIT HAEFEN									
		INSGESAMT				DDR UND BERLIN (OST)				GRENZ	
		ALLE SCHIFFE		DAR. MIT LADUNG		ALLE SCHIFFE		DAR. MIT LADUNG		ALLE SCHIFFE	
		ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT
1	DEUTSCHLAND										
2	BUNDESREPUBLIK DEUTSCHL.	21 488	32 045,0	18 497	27 354,9	561	198,7	368	89,6	20 927	31 846,3
3	DEUTSCHE DEM. REP.	569	1 308,8	335	739,2	186	419,3	38	88,2	383	889,5
4	ÄGYPTEN	40	118,9	36	110,6	-	-	-	-	40	118,9
5	ÄTHIOPIEN	11	32,7	10	29,9	-	-	-	-	11	32,7
6	ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	ALGERIEN	34	209,0	30	117,1	-	-	-	-	34	209,0
8	ARGENTINIEN	52	296,2	40	218,2	-	-	-	-	52	296,2
9	AUSTRALIEN	4	85,3	3	78,4	-	-	-	-	4	85,3
10	BELGIEN	197	1 849,4	115	708,7	-	-	-	-	197	1 849,4
11	BRASILIEN	101	519,4	70	326,9	1	6,2	-	-	100	513,2
12	BULGARIEN	25	76,4	24	73,6	-	-	-	-	25	76,4
13	BIRMA	11	49,4	10	44,8	-	-	-	-	11	49,4
14	BURUNDI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	CHILE	14	81,5	9	46,3	-	-	-	-	14	81,5
16	CHINA (TAIWAN)	3	23,5	1	12,6	-	-	-	-	3	23,5
17	CHINA, VOLKSREP.	142	740,2	82	423,2	-	-	-	-	142	740,2
18	COSTA RICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	DAENEMARK	12 900	17 973,3	12 336	16 920,3	11	4,5	-	-	12 889	17 968,8
20	ECUADOR	11	51,0	11	51,0	-	-	-	-	11	51,0
21	ELFENBEINKÜSTE	22	92,1	18	76,1	-	-	-	-	22	92,1
22	FINNLAND	733	2 776,6	528	2 138,8	3	3,4	-	-	730	2 773,1
23	FRANKREICH	375	2 929,7	267	1 475,2	1	1,3	-	-	374	2 928,5
24	GHANA	44	187,7	40	170,2	-	-	-	-	44	187,7
25	GRIECHENLAND	1 133	7 800,4	790	3 458,7	2	19,7	-	-	1 131	7 780,7
26	GROSSBRITANNIEN	1 740	14 140,8	986	6 704,7	6	10,7	2	2,3	1 734	14 130,1
27	GUATEMALA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	HAITI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	HONDURAS	1	3,3	-	-	-	-	-	-	1	3,3
30	INDIEN	111	1 137,8	71	500,3	2	10,1	-	-	109	1 127,7
31	INDONESIEN	56	266,2	47	221,5	-	-	-	-	56	266,2
32	IRAK	16	81,1	16	81,1	-	-	-	-	16	81,1
33	IRAN	54	411,6	53	329,0	-	-	-	-	54	411,6
34	IRLAND	14	77,8	5	19,1	-	-	-	-	14	77,8
35	ISLAND	121	95,6	95	79,0	-	-	-	-	121	95,6
36	ISRAEL	24	70,4	20	58,4	-	-	-	-	24	70,4
37	ITALIEN	101	1 346,4	39	295,5	-	-	-	-	101	1 346,4
38	JAPAN	150	3 315,5	93	1 729,7	-	-	-	-	150	3 315,5
39	JUGOSLAWIEN	65	474,7	40	250,5	1	1,3	-	-	64	473,3
40	KANADA	9	42,4	7	22,0	-	-	-	-	9	42,4
41	KENIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42	KOLUMBIEN	27	108,2	27	108,2	-	-	-	-	27	108,2
43	KOREA, SÜD-	1	11,4	1	11,4	-	-	-	-	1	11,4
44	KUBA	6	32,3	5	28,3	-	-	-	-	6	32,3
45	KUWAIT	51	437,8	49	353,2	-	-	-	-	51	437,8
46	LIBANON	52	83,3	50	79,8	1	2,6	-	-	51	80,8
47	LIBERIA	772	12 259,1	383	2 171,9	2	13,8	-	-	770	12 245,3
48	LUXEMBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
49	MADAGASKAR	2	11,9	1	5,4	-	-	-	-	2	11,9
50	MALTA	11	14,0	3	0,8	-	-	-	-	11	14,0
51	MAROKKO	84	156,7	47	52,8	-	-	-	-	84	156,7
52	MEXIKO	13	87,0	12	81,6	-	-	-	-	13	87,0
53	MONACO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
54	NICARAGUA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
55	NIEDERLANDE	1 431	4 253,3	1 009	2 946,8	11	10,6	1	1,8	1 420	4 242,7
56	NIGERIA	9	56,7	8	50,4	-	-	-	-	9	56,7
57	NORWEGEN	2 175	10 009,4	1 253	5 000,7	6	9,1	2	5,8	2 169	10 000,4
58	PAKISTAN	36	222,6	31	156,4	1	4,1	-	-	35	218,5
59	PANAMA	2 086	2 877,2	1 853	1 398,6	26	7,6	14	4,8	2 060	2 869,7
60	PARAGUAY	5	1,8	5	1,8	-	-	-	-	5	1,8
61	PERU	36	248,8	25	150,2	-	-	-	-	36	248,8
62	PHILIPPINEN	9	51,3	9	51,3	-	-	-	-	9	51,3
63	POLEN	823	2 344,9	528	1 302,1	-	-	-	-	823	2 344,9
64	PORTUGAL	71	280,3	69	274,8	-	-	-	-	71	280,3
65	RUMAENIEN	23	49,1	10	21,8	-	-	-	-	23	49,1
66	SAUDI-ARABIEN	20	71,6	18	66,5	-	-	-	-	20	71,6
67	SCHWEDEN	3 218	11 273,4	2 779	9 606,5	3	1,6	1	0,2	3 215	11 271,7
68	SCHWEIZ	40	139,2	25	103,9	1	0,6	-	-	39	138,6
69	SINGAPUR	547	3 052,8	405	1 595,1	2	1,6	-	-	545	3 051,2
70	SOMALIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
71	SOWJETUNION	1 921	5 439,3	1 221	2 745,1	9	22,7	3	3,9	1 912	5 416,7
72	SPANIEN	159	316,9	126	154,7	-	-	-	-	159	316,9
73	SRI LANKA	10	58,2	9	52,2	-	-	-	-	10	58,2
74	SUDAN	26	86,4	26	86,4	-	-	-	-	26	86,4
75	SUEDAFRIKA	39	317,5	32	284,7	-	-	-	-	39	317,5
76	SYRIEN	8	11,2	4	5,2	-	-	-	-	8	11,2
77	TSCHESCHOSLOWAKEI	7	94,4	-	-	-	-	-	-	7	94,4
78	TUERKEI	95	335,8	87	269,8	-	-	-	-	95	335,8
79	TUNESIEN	24	96,3	23	92,6	-	-	-	-	24	96,3
80	UNGARN	5	18,6	3	13,9	-	-	-	-	5	18,6
81	URUGUAY	9	29,0	9	29,0	-	-	-	-	9	29,0
82	VENEZUELA	15	64,7	15	64,7	-	-	-	-	15	64,7
83	VEREINIGTE STAATEN	335	4 482,8	312	4 191,6	-	-	-	-	335	4 482,8
84	ZAIRE	14	87,9	14	87,9	-	-	-	-	14	87,9
85	ZYPERN	478	712,3	325	528,7	8	4,5	2	1,2	470	707,8
86	UEBRIGE FLAGGEN	145	945,7	111	530,5	-	-	-	-	145	945,7
87	INSGESAMT 1977	55 209	151 941,7	45 646	99 622,7	844	754,1	431	197,9	54 365	151 187,6
88	DAGEGEN 1976	58 417	147 781,6	48 411	93 337,1	1 069	1 215,2	583	355,3	57 348	146 566,3

*) OHNE ZWISCHENVERKEHR.

1) EINSCHLIESSLICH SCHIFFSVERKEHR VON SEE MIT UNBEKANNTER BESTIMMUNG.

VERKEHR 1977

UND VERKEHRSBEZIEHUNGEN *)
GANG

AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES														AUSSERDEN VERKEHR ZWISCHEN HAEFEN DES BUNDESGBIETES				LFD. NR.																		
UEBERSCHREITENDER VERKEHR																																				
MEN		EUROPA				AUSSEREUROPA 1)																														
DAR. MIT LADUNG		ALLE SCHIFFE		DAR. MIT LADUNG		ALLE SCHIFFE		DAR. MIT LADUNG		ALLE SCHIFFE		DAR. MIT LADUNG																								
ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT																							
18	129	27	265,4	19	571	23	838,7	16	840	21	229,3	1	356	8	007,6	1	289	6	036,1	52	220	17	008,0	47	205	14	092,5	1								
	297		651,0		218		280,0		136		69,3		165		609,6		161		581,6		14		28,2		2		0,7	2								
		36	110,6		2		4,4		-		-		38		114,4		36		110,6		2		6,1		1		3,1	4								
		10	29,9		1		2,8		-		-		10		29,9		10		29,9		-		-		-		-	5								
			-		-		-		-		-		-		-		-		-			-		-		-		-	6							
		30	117,1		2		68,6		-		-		32		140,4		30		117,1		-		-		-		-	-	7							
		40	218,2		13		84,5		1		6,5		39		211,8		39		211,8		-		-		-		-	-	8							
		3	78,4		1		6,9		-		-		3		78,4		3		78,4		-		-		-		-	-	9							
		115	708,7		96		833,1		32		23,4		101		1 016,3		83		685,4		23		185,2		2		0,6	10								
		70	326,9		27		154,9		-		-		73		358,3		70		326,9		22		121,7		1		5,8	11								
		24	73,6		23		58,9		22		56,2		2		17,4		2		17,4		-		-		-		-	-	12							
		10	44,8		1		4,7		-		-		10		44,8		10		44,8		-		-		-		-	-	13							
			-		-		-		-		-		-		-		-		-			-		-		-		-	-	14						
		9	46,3		4		25,2		-		-		10		56,4		9		46,3		4		31,1		-		-	-	15							
		1	12,6		1		1,8		-		-		2		21,7		1		12,6		-		-		-		-	-	16							
		82	423,2		61		321,5		1		4,5		81		418,7		81		418,7		11		57,7		-		-	-	17							
			-		-		-		-		-		-		-		-		-			-		-		-		-	18							
		12	336		16		920,3		12		555		16		577,9		12		014		15		747,9		334		1	390,9	322	1	172,4	152	159,8	19	55,6	19
		11	51,0		-		-		-		-		11		51,0		11		51,0		5		24,1		-		-	-	-	20						
		18	76,1		3		12,0		-		-		19		80,1		18		76,1		-		-		-		-	-	-	21						
		528	2 138,8		689		2 602,8		491		2 020,4		41		170,3		37		118,4		49		112,8		4		19,4	22	22							
		267	1 475,2		131		1 353,0		34		173,0		243		1 575,4		233		1 302,2		10		51,3		-		-	-	23							
		40	170,2		4		17,5		-		-		40		170,2		40		170,2		10		43,1		1		2,6	24	24							
		790	3 458,7		398		3 391,9		97		279,6		733		4 388,8		693		3 179,2		55		426,8		2		9,5	25	25							
		984	6 702,3		1 118		6 024,0		448		808,4		616		8 106,1		536		5 893,9		141		639,9		33		77,0	26	26							
			-		-		-		-		-		-		-		-		-			-		-		-		-	-	27						
			-		-		-		-		-		1		3,3		-		-			-		-		-		-	-	28						
		71	500,3		36		618,6		-		-		73		509,1		71		500,3		4		35,7		-		-	-	30							
		47	221,5		10		50,3		1		5,7		46		215,8		46		215,8		4		16,0		-		-	-	31							
		16	81,1		-		-		-		-		16		81,1		16		81,1		-		-		-		-	-	32							
		53	329,0		-		-		-		-		54		411,6		53		329,0		-		-		-		-	-	33							
		5	19,1		11		48,4		3		1,0		3		29,4		2		18,1		1		0,3		-		-	-	34							
		95	79,0		119		92,3		94		76,5		2		3,3		1		2,5		6		4,7		-		-	-	35							
		20	58,4		2		5,3		-		-		22		65,1		20		58,4		-		-		-		-	-	36							
		39	295,5		65		931,1		11		37,8		36		415,3		28		257,8		-		-		-		-	-	37							
		93	1 729,7		41		940,8		2		7,8		109		2 374,7		91		1 721,9		4		67,9		-		-	-	38							
		40	250,5		38		236,7		15		41,0		26		236,6		25		209,4		4		62,4		1		2,8	39	39							
		7	22,0		7		22,6		5		2,2		2		19,8		2		19,8		1		18,6		-		-	-	40							
			-		-		-		-		-		-		-		-		-			-		-		-		-	-	41						
		27	108,2		-		-		-		-		27		108,2		27		108,2		3		14,3		-		-	-	42							
		1	11,4		1		11,4		1		11,4		-		-		-		-		-		-		-		-	-	43							
		5	28,3		1		4,0		-		-		5		28,3		5		28,3		-		-		-		-	-	44							
		49	353,2		1		78,7		-		-		50		359,1		49		353,2		-		-		-		-	-	45							
		50	79,8		4		4,1		3		3,1		47		76,7		47		76,7		-		-		-		-	-	46							
		383	2 171,9		337		5 652,5		62		193,0		433		6 592,8		321		1 978,9		37		520,0		1		7,7	47	47							
		1	5,4		1		6,5		-		-		1		5,4		1		5,4		-		-		-		-	-	48							
		3	0,8		11		14,0		3		0,8		1		0,8		1		0,8		2		3,4		1		1,7	50	50							
		47	52,8		24		60,1		3		8,1		60		96,6		44		44,7		2		2,0		-		-	-	51							
		12	81,6		1		5,4		-		-		12		81,6		12		81,6		2		10,8		-		-	-	52							
			-		-		-		-		-		-		-		-		-			-		-		-		-	-	53						
			-		-		-		-		-		-		-		-		-			-		-		-		-	-	54						
		1	008		2		945,0		965		1 380,2		567		443,1		455		2 862,5		441		2 502,0		161		365,4	8	7,9	55						
		8	50,4		1		6,2		-		-		8		50,4		8		50,4		1		7,2		-		-	-	56							
		1	251		4		994,8		1		877		6		919,2		993		2 844,7		292		3 081,2		258		2 150,2	99	341,1	3	0,5	57				
		31	156,4		2		10,6		-		-		33		207,9		31		156,4		-		-		-		-	-	-	58						
		1	839		1		393,8		1		849		1		252,9		1		641		211		1 616,8		198		860,1	158	230,8	80	31,5	59				
		5	1,8		-		-		-		-		5		1,8		5		1,8		1		0,3		-		-	-	-	60						
		25	150,2		11		98,6		-		-		25		150,2		25		150,2		5		47,8		-		-	-	61							
		9	51,3		-		-		-		-		9		51,3		9		51,3		-		-		-		-	-	62							
		528	1 302,1		573		1 411,7		280		370,9		250		933,2		248		931,1		10		25,3		-		-	-	63							
		69	274,8		24		16,4		22		10,8		47		264,0		47		264,0		-		-		-		-	-	-	64						
		10	21,8		20		43,6		7		16,2		3		5,6		3		5,6		-		-		-		-	-	65							
		18	66,5		2		5,1		-		-		18		66,5		18		66,5		-		-		-		-	-	66							
		2	778		9		606,2		3		016		9		512,6		2		604		8		043,4		199		1 759,1	174	1 562,8	107	248,4	21	36,1	67		
		25	103,9		17		29,3		4		8,6		22		109,2		21		95,4		11		41,8		-		-	-	1	0,6	68					
		405	1 595,1		301		1 268,8		172		170,6		244		1 782,4		233		1 424,5		77		269,5		28		7,3	69	69							
			-		-		-		-		-		-		-		-		-			-		-		-		-	-	70						
		1	218																																	

HAFEN	SCHIFFSVERKEHR INSGESAMT						LINIENFAHRT 1)					
	ALLE SCHIFFE		DARUNTER MIT LADUNG				ALLE SCHIFFE		DARUNTER MIT LADUNG			
			ZUSAMMEN		AUS/NACH HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES				ZUSAMMEN		AUS/NACH HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES	
	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT
	AN											
OSTSEEHAEFEN	27 187	44 708,8	25 186	43 947,4	23 620	43 532,0	21 689	42 128,4	21 674	42 123,3	21 326	41 944,6
LUEBECK	6 978	18 128,2	5 904	17 579,7	5 800	17 537,9	4 990	16 781,6	4 980	16 779,3	4 979	16 779,1
PUTTGARDEN	9 408	18 709,3	9 408	18 709,3	9 408	18 709,3	9 408	18 709,3	9 408	18 709,3	9 408	18 709,3
KIEL	2 282	4 480,8	2 072	4 393,4	2 009	4 371,6	1 504	3 988,6	1 499	3 985,7	1 499	3 985,7
RENSBURG	493	248,4	443	239,1	327	211,5	-	-	-	-	-	-
FLENSBURG	1 749	594,5	1 697	581,3	896	455,3	553	291,9	553	291,9	553	291,9
UEBRIGE OSTSEEHAEFEN	6 277	2 547,7	5 662	2 444,6	5 180	2 246,4	5 234	2 357,1	5 234	2 357,1	4 887	2 178,6
NORDSEEHAEFEN	85 775	146 284,2	73 051	114 202,6	26 070	99 775,1	57 534	66 212,3	55 398	56 604,8	14 257	44 327,6
BRUNSBUETTEL	639	3 771,7	404	3 548,0	313	3 494,4	-	-	-	-	-	-
HAMBURG	17 490	56 182,9	11 681	42 551,9	10 990	41 941,2	6 278	22 251,7	6 277	22 251,5	6 125	21 892,6
CUXHAVEN	966	1 002,9	884	975,1	359	281,8	439	820,3	439	820,3	27	143,3
BREMEN STADT	7 966	19 793,9	5 307	11 527,6	4 671	10 441,5	4 656	13 874,5	2 930	7 213,5	2 860	7 082,1
BREMERHAVEN	3 160	21 229,4	2 553	17 242,2	2 288	16 750,2	1 866	16 379,8	1 508	13 445,2	1 334	13 027,0
BREMISCHE HAEFEN	11 048	40 871,6	7 785	28 623,0	6 884	27 045,0	6 459	30 203,7	4 378	20 613,0	4 134	20 063,3
BRAKE	836	2 988,0	565	2 307,1	455	2 243,6	9	102,9	8	96,2	8	96,2
NORDENHAM	673	2 983,5	513	2 830,5	401	2 660,8	1	0,7	-	-	-	-
WILHELMSHAVEN	1 390	16 912,3	827	15 339,5	636	15 095,6	151	187,0	151	187,0	-	-
EMDEN	2 966	6 500,6	2 076	3 575,0	651	2 962,8	1 356	503,0	1 356	503,0	-	-
UEBR.-NORDSEEHAEFEN IN SCHLESWIG-HOLSTEIN NIEDERSACHSEN	18 422 31 267	7 216,4 7 702,7	17 804 30 437	7 132,8 7 173,0	4 269 1 037	2 722,6 1 180,6	16 055 26 723	6 211,9 5 880,7	16 039 26 690	6 209,3 5 878,9	3 695 208	1 994,1 92,3
INSGESAMT 1977	112 962	190 993,0	98 237	158 150,0	49 690	143 307,1	79 223	108 340,7	77 072	98 728,1	35 583	86 272,2
DAGEGEN 1976	115 444	186 621,6	100 803	158 205,2	52 437	143 968,5	80 510	104 927,6	78 400	97 158,1	37 331	85 163,0
	AB											
OSTSEEHAEFEN	26 966	44 590,8	24 016	43 022,0	23 035	42 705,7	21 669	42 105,4	21 582	42 052,3	21 172	41 832,7
LUEBECK	6 989	18 127,2	6 300	17 483,5	6 235	17 462,1	4 990	16 781,6	4 989	16 781,3	4 989	16 781,3
PUTTGARDEN	9 400	18 691,7	9 400	18 691,7	9 400	18 691,7	9 400	18 691,7	9 400	18 691,7	9 400	18 691,7
KIEL	2 180	4 419,1	1 812	4 110,4	1 769	4 104,3	1 497	3 984,2	1 496	3 983,5	1 496	3 983,5
RENSBURG	376	211,8	68	12,7	50	9,8	-	-	-	-	-	-
FLENSBURG	1 751	594,8	653	312,4	604	304,1	553	291,9	553	291,9	553	291,9
UEBRIGE OSTSEEHAEFEN	6 270	2 546,2	5 783	2 411,3	4 977	2 133,7	5 229	2 356,1	5 144	2 303,9	4 734	2 084,3
NORDSEEHAEFEN	86 194	145 128,3	73 240	86 560,0	26 600	72 428,4	58 867	71 796,4	57 186	68 191,2	16 953	56 236,0
BRUNSBUETTEL	628	3 730,9	360	330,4	132	259,9	-	-	-	-	-	-
HAMBURG	18 361	56 368,5	14 241	33 925,2	12 448	33 029,2	7 692	27 712,3	7 692	27 712,3	7 532	27 353,8
CUXHAVEN	816	971,8	638	870,6	46	161,4	443	831,6	442	830,7	28	153,4
BREMEN STADT	7 839	19 772,6	5 392	13 507,3	5 250	13 450,8	4 707	13 959,3	4 018	11 494,3	4 006	11 480,1
BREMERHAVEN	3 099	21 194,3	2 538	18 510,9	2 246	18 132,7	1 837	16 418,4	1 648	15 501,3	1 479	15 145,8
BREMISCHE HAEFEN	10 870	40 804,8	7 864	31 865,2	7 432	31 431,4	6 501	30 306,0	5 624	26 924,3	5 445	26 555,5
BRAKE	939	2 702,2	506	879,7	425	866,3	8	88,5	2	15,5	2	15,5
NORDENHAM	702	2 194,6	311	283,3	227	261,6	1	0,7	1	0,7	1	0,7
WILHELMSHAVEN	1 389	16 900,2	717	1 773,8	180	555,0	151	187,0	151	187,0	-	-
EMDEN	2 991	6 470,3	2 475	3 599,2	684	2 909,8	1 356	503,0	1 356	503,0	-	-
UEBR.-NORDSEEHAEFEN IN SCHLESWIG-HOLSTEIN NIEDERSACHSEN	18 208 31 222	7 162,6 7 660,3	16 306 29 756	6 201,0 6 678,5	3 917 1 045	2 045,8 756,0	16 142 26 530	6 226,9 5 868,7	15 509 26 367	6 088,9 5 857,5	3 697 208	1 994,4 92,3
INSGESAMT 1977	113 160	189 719,1	97 256	129 582,0	49 635	115 134,1	80 536	113 901,8	78 768	110 243,6	38 125	98 068,8
DAGEGEN 1976	115 741	184 090,6	98 814	121 497,4	51 717	108 090,5	81 844	108 915,5	79 766	105 454,4	39 824	94 124,8

*) EINSCHLIESSLICH ZWISCHENVERKEHR.
1) EINSCHLIESSLICH FAHRVERKEHR.

VERKEHR 1977

HAEFEN NACH EINSATZARTEN *)

TRAMPFahrt						TANKERFAHRT						HAFEN
ALLE SCHIFFE		DARUNTER MIT LADUNG				ALLE SCHIFFE		DARUNTER MIT LADUNG				
		ZUSAMMEN		AUS/NACH HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES				ZUSAMMEN		AUS/NACH HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES		
ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	
KUNFT												
5 089	2 329,7	3 122	1 576,4	2 123	1 395,0	409	250,7	390	247,6	171	192,4	OSTSEEHAEFEN
1 907	1 305,5	844	759,6	749	720,5	81	41,2	80	40,8	72	38,2	LUEBECK
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PUTTGARDEN
676	347,8	489	265,9	438	259,6	102	144,4	84	141,7	72	126,2	KIEL
468	221,0	418	211,8	310	187,8	25	27,4	25	27,4	17	23,7	RENSBURG
1 033	269,4	981	256,1	333	159,2	163	33,3	163	33,3	10	4,2	FLENSBURG
1 005	186,1	390	83,0	293	67,8	38	4,5	38	4,5	-	-	UEBRIGE OSTSEEHAEFEN
22 417	47 774,4	13 976	28 523,8	9 450	27 975,9	5 824	32 297,5	3 677	29 074,1	2 363	27 471,7	NORDSEEHAEFEN
273	178,8	261	174,1	189	164,2	366	3 592,9	143	3 373,9	124	3 330,3	BRUNSBUETTEL
9 208	25 358,3	4 162	12 625,4	3 760	12 506,0	2 004	8 572,9	1 242	7 675,0	1 105	7 542,6	HAMBURG
520	178,0	442	154,5	332	138,5	7	4,7	5	0,3	-	-	CUXHAVEN
2 730	4 654,3	1 841	3 079,4	1 626	3 042,5	580	1 265,0	536	1 234,6	185	316,9	BREMEN STADT
1 124	4 641,3	946	3 597,1	923	3 589,3	170	208,3	99	199,9	31	133,9	BREMERHAVEN
3 839	9 194,6	2 772	6 575,5	2 534	6 530,9	750	1 473,4	635	1 434,6	216	450,8	BREMISCHE HAEFEN
570	2 509,7	334	1 844,0	328	1 842,9	257	375,4	223	366,9	119	304,5	BRAKE
469	2 153,9	318	2 032,2	316	2 032,0	203	828,9	195	798,3	85	628,8	NORDENHAM
331	771,5	313	727,9	301	724,3	908	15 953,9	363	14 424,7	335	14 371,3	WILHELMSHAVEN
1 165	5 217,4	503	2 466,6	492	2 463,2	445	780,2	217	605,4	159	499,6	EMDEN
2 132	954,4	1 530	873,4	528	697,0	235	50,1	235	50,1	46	31,5	UEBR. NORDSEEHAEFEN IN SCHLESWIG-HOLSTEIN NIEDERSACHSEN
3 895	1 157,0	3 326	949,3	655	775,9	649	665,1	421	344,9	174	312,5	
27 506	50 104,2	17 098	30 100,2	11 573	29 370,8	6 233	32 548,1	4 067	29 321,7	2 534	27 664,1	INSGESAMT 1977
28 301	49 574,3	17 946	31 732,3	12 309	30 977,0	6 633	32 119,7	4 457	29 314,8	2 797	27 828,6	DAGEGEN 1976
GANG												
4 906	2 252,4	2 413	966,3	1 862	872,5	391	233,0	21	3,3	1	0,4	OSTSEEHAEFEN
1 918	1 304,5	1 310	701,8	1 245	680,4	81	41,2	1	0,4	1	0,4	LUEBECK
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	PUTTGARDEN
597	306,9	296	123,9	273	120,7	86	128,0	20	2,9	-	-	KIEL
353	185,8	68	12,7	50	9,8	23	26,0	-	-	-	-	RENSBURG
1 035	269,6	100	20,5	51	12,2	163	33,3	-	-	-	-	FLENSBURG
1 003	185,6	639	107,4	243	49,5	38	4,5	-	-	-	-	UEBRIGE OSTSEEHAEFEN
21 455	41 231,4	13 327	14 421,1	8 300	13 790,5	5 872	32 100,5	2 727	3 947,7	1 347	2 401,9	NORDSEEHAEFEN
168	138,4	19	7,0	14	6,3	460	3 592,5	341	323,4	118	253,6	BRUNSBUETTEL
8 665	20 168,3	5 449	4 853,9	4 245	4 660,2	2 004	8 487,9	1 100	1 359,1	671	1 015,2	HAMBURG
363	134,3	189	34,4	17	5,6	10	5,9	7	5,5	1	2,4	CUXHAVEN
2 573	4 566,6	1 331	1 983,2	1 207	1 942,3	559	1 246,7	43	29,7	37	28,4	BREMEN STADT
1 074	4 570,7	789	2 998,1	767	2 986,9	188	205,3	101	11,6	-	-	BREMERHAVEN
3 622	9 046,8	2 096	4 899,6	1 950	4 847,5	747	1 452,0	144	41,3	37	28,4	BREMISCHE HAEFEN
699	2 288,1	466	849,8	406	840,8	232	325,6	38	14,4	17	10,0	BRAKE
517	1 399,9	298	235,8	220	218,3	184	794,0	12	46,8	6	42,6	NORDENHAM
331	771,5	18	43,6	6	32,4	907	15 941,7	548	1 543,2	174	522,6	WILHELMSHAVEN
1 193	5 190,8	880	2 904,3	658	2 804,6	442	776,5	239	192,0	26	105,2	EMDEN
1 849	898,5	797	112,1	220	51,4	217	37,2	-	-	-	-	UEBR. NORDSEEHAEFEN IN SCHLESWIG-HOLSTEIN NIEDERSACHSEN
4 023	1 104,4	3 091	399,0	540	241,8	669	687,2	298	422,0	297	421,9	
26 361	43 483,8	15 740	15 387,4	10 162	14 663,1	6 263	32 333,5	2 748	3 951,0	1 348	2 402,3	INSGESAMT 1977
27 148	43 330,0	16 116	12 496,4	10 540	11 823,9	6 749	31 845,1	2 932	3 546,7	1 353	2 141,9	DAGEGEN 1976

LFD. NR.	1) HAFEN	INSGESAMT		STUECKGUT- FRACHTSCHIFFE		MASSENGUTSCHIFFE		TANKSCHIFFE		
		ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	
1	OSTSEEHAEFEN	I	27 187	44 708,8	4 983	2 024,2	74	261,3	415	253,1
		ML	23 620	43 532,0	2 071	1 167,2	61	208,3	176	194,8
2	LUEBECK	I	6 978	18 128,2	1 870	1 077,0	47	210,5	83	41,5
		ML	5 800	17 537,9	713	541,9	37	159,5	73	38,4
3	PUTTGARDEN	I	9 408	18 709,3	-	-	-	-	-	-
		ML	9 408	18 709,3	-	-	-	-	-	-
4	KIEL	I	2 282	4 480,8	637	296,9	8	28,3	102	144,4
		ML	2 009	4 371,6	447	234,3	8	28,3	72	126,2
5	RENSBURG	I	493	248,4	467	218,4	1	2,6	25	27,4
		ML	327	211,5	309	185,2	1	2,6	17	23,7
6	FLENSBURG	I	1 749	594,5	1 015	248,3	17	19,7	164	34,7
		ML	896	455,3	317	139,9	15	17,9	11	5,6
7	UEBRIGE OSTSEEHAEFEN	I	6 277	2 547,7	994	183,5	1	0,2	41	5,3
		ML	5 180	2 246,4	285	66,0	-	-	3	0,7
8	NORDSEEHAEFEN	I	85 775	146 284,2	30 811	48 157,2	1 371	19 477,1	5 851	32 343,4
		ML	26 070	99 775,1	14 300	26 441,9	961	16 069,9	2 383	27 511,5
9	BRUNSBUETTEL	I	639	3 771,7	270	164,8	3	13,9	366	3 592,9
		ML	313	3 494,4	186	150,2	3	13,9	124	3 330,3
10	HAMBURG	I	17 490	56 182,9	12 139	24 414,2	521	8 162,2	2 018	8 588,7
		ML	10 990	41 941,2	7 216	14 277,4	423	7 453,3	1 115	7 552,6
11	CUXHAVEN	I	966	1 002,9	310	100,8	-	-	9	5,6
		ML	359	281,8	219	78,9	-	-	2	0,9
12	BREMEN STADT	I	7 966	19 793,9	6 774	16 372,5	150	1 309,1	580	1 265,0
		ML	4 671	10 441,5	3 999	8 438,3	103	1 026,2	185	316,9
13	BREMERHAVEN	I	3 160	21 229,4	733	3 142,4	57	991,9	170	208,3
		ML	2 288	16 750,2	435	1 563,8	51	908,2	31	133,9
14	BREMISCHE HAEFEN	I	11 048	40 871,6	7 456	19 456,6	204	2 222,3	750	1 473,4
		ML	6 884	27 045,0	4 385	9 948,5	151	1 855,8	216	450,8
15	BRAKE	I	836	2 988,0	476	1 093,6	103	1 518,9	257	375,4
		ML	455	2 243,6	253	661,0	83	1 278,1	119	304,5
16	NORDENHAM	I	673	2 983,5	370	513,5	98	1 639,1	204	830,6
		ML	401	2 660,8	218	397,9	97	1 632,4	86	630,5
17	WILHELMSHAVEN	I	1 390	16 912,3	294	233,6	27	526,3	908	15 953,9
		ML	636	15 095,6	275	207,0	26	517,4	335	14 371,3
18	EMDEN	I	2 966	6 500,6	838	1 083,9	318	4 106,5	447	802,4
		ML	651	2 962,8	378	303,5	108	2 135,0	161	521,8
UEBRIGE NORDSEEHAEFEN IN										
19	SCHLESWIG-HOLSTEIN	I	18 422	7 216,4	2 086	392,0	51	559,5	239	50,6
		ML	4 269	2 722,6	495	160,0	42	538,3	47	31,6
20	NIEDERSACHSEN	I	31 267	7 702,7	6 521	646,0	43	649,8	653	669,9
		ML	1 037	1 180,6	626	203,9	25	567,2	178	317,3
21	GESAMTVERKEHR 1977	I	112 962	190 993,0	35 794	50 181,5	1 445	19 738,4	6 266	32 596,5
		ML	49 690	143 307,1	16 371	27 609,2	1 022	16 278,3	2 559	27 706,3

*) EINSCHLIESSLICH ZWISCHENVERKEHR.

1) I = INSGESAMT, ML = MIT LADUNG AUS HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES.

VERKEHR 1977

HAEFEN NACH SCHIFFSARTEN *)
KONTT

CONTAINERSCHIFFE		KUEHLSCHIFFE		RO/RO-SCHIFFE EINSCHL. FAHRSCIFFE		FAHRGASTSCHIFFE		SONSTIGE SCHIFFE		LFD. NR.
ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	
1	1,1	9	10,1	16 571	39 976,4	5 130	2 181,8	4	0,8	1
-	-	7	9,7	16 521	39 948,5	4 782	2 003,0	2	0,4	-
1	1,1	3	8,0	4 971	16 776,9	3	13,2	-	-	2
-	-	3	8,0	4 971	16 776,9	3	13,2	-	-	-
-	-	-	-	9 408	18 709,3	-	-	-	-	3
-	-	-	-	9 408	18 709,3	-	-	-	-	-
-	-	6	2,1	1 526	4 008,5	-	-	3	0,6	4
-	-	4	1,7	1 476	3 980,6	-	-	2	0,4	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	553	291,9	-	-	6
-	-	-	-	-	-	553	291,9	-	-	-
-	-	-	-	666	481,7	4 574	1 876,7	1	0,2	7
-	-	-	-	666	481,7	4 226	1 697,9	-	-	-
3 356	24 901,3	576	1 860,9	22 147	11 795,1	21 013	6 413,4	650	1 335,8	8
2 840	21 107,5	557	1 810,6	4 621	4 888,8	288	822,6	120	1 122,2	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 709	12 081,1	307	1 146,5	483	1 105,1	159	588,2	154	96,9	10
1 429	10 298,2	299	1 118,0	445	989,5	20	224,5	43	27,7	-
-	-	113	59,3	27	143,4	409	676,5	98	17,5	11
-	-	108	56,2	27	143,4	-	-	3	2,4	-
250	626,4	30	118,3	172	99,2	-	-	10	3,4	12
195	465,0	29	116,7	153	75,8	-	-	7	2,7	-
1 397	12 193,8	126	536,9	367	2 087,9	217	889,3	93	1 178,8	13
1 216	10 344,4	121	519,8	304	1 683,7	63	506,9	67	1 089,5	-
1 631	12 812,0	156	655,1	531	2 180,7	217	889,3	103	1 182,3	14
1 395	10 801,1	150	636,4	450	1 753,4	63	506,9	74	1 092,2	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,3	16
-	-	-	-	30	47,6	121	139,3	10	11,6	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	1 352	501,9	10	5,0	1	0,9	18
-	-	-	-	4	2,5	-	-	-	-	-
-	-	-	-	12 312	4 453,7	3 722	1 756,2	12	4,4	19
-	-	-	-	3 684	1 992,4	1	0,3	-	-	-
-	-	-	-	7 404	3 356,2	16 375	2 359,0	271	21,9	20
-	-	-	-	4	1,4	204	90,9	-	-	-
3 357	24 902,4	585	1 871,0	38 718	51 771,4	26 143	8 595,2	654	1 336,6	21
2 840	21 107,5	564	1 820,3	21 142	44 837,3	5 070	2 825,6	122	1 122,6	-

LFD. NR.	1) HAFEN	INSGESAMT		STUECKGUT- FRACHTSCHIFFE		MASSENGUTSCHIFFE		TANKSCHIFFE		
		ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	
1	OSTSEEHAEFEN	I	26 966	44 590,8	4 790	1 941,6	74	261,3	397	235,4
		ML	23 035	42 705,7	1 827	767,6	15	72,8	2	0,5
2	LUEBECK	I	6 989	18 127,2	1 881	1 076,1	47	210,5	83	41,5
		ML	6 235	17 462,1	1 245	599,0	14	72,5	2	0,5
3	PUTTGARDEN	I	9 400	18 691,7	-	-	-	-	-	-
		ML	9 400	18 691,7	-	-	-	-	-	-
4	KIEL	I	2 180	4 419,1	550	251,1	8	28,3	86	128,0
		ML	1 769	4 104,3	244	98,4	-	-	-	-
5	RENDSBURG	I	376	211,8	352	183,2	1	2,6	23	26,0
		ML	50	9,8	50	9,8	-	-	-	-
6	FLENSBURG	I	1 751	594,8	1 017	248,5	17	19,7	164	34,7
		ML	604	304,1	51	12,2	-	-	-	-
7	UEBRIGE OSTSEEHAEFEN	I	6 270	2 546,2	990	182,7	1	0,2	41	5,3
		ML	4 977	2 133,7	237	48,2	1	0,2	-	-
8	NORDSEEHAEFEN	I	86 194	145 128,3	31 313	48 791,4	1 267	17 716,6	5 894	32 154,4
		ML	26 600	72 428,4	16 623	35 306,6	417	3 629,7	1 353	2 413,0
9	BRUNSBUETTEL	I	628	3 730,9	165	124,5	3	13,9	460	3 592,5
		ML	132	259,9	14	6,3	-	-	118	253,6
10	HAMBURG	I	18 361	56 368,5	13 037	24 972,4	505	7 779,7	2 015	8 511,9
		ML	12 448	33 029,2	9 542	18 698,3	109	804,3	677	1 026,4
11	CUXHAVEN	I	816	971,8	159	71,4	-	-	11	6,6
		ML	46	161,4	7	11,4	-	-	1	2,4
12	BREMEN STADT	I	7 839	19 772,6	6 683	16 474,8	138	1 202,7	559	1 246,7
		ML	5 250	13 450,8	4 771	12 432,0	51	307,4	37	28,4
13	BREMERHAVEN	I	3 099	21 194,3	675	3 225,2	45	802,8	188	205,3
		ML	2 246	18 132,7	480	2 395,1	6	76,2	-	-
14	BREMISCHE HAEFEN	I	19 870	40 804,8	7 305	19 561,5	183	2 005,5	747	1 452,0
		ML	7 432	31 431,4	5 199	14 697,2	57	383,6	37	28,4
15	BRAKE	I	939	2 702,2	624	1 115,4	83	1 261,2	232	325,6
		ML	425	866,3	379	515,3	29	341,1	17	10,0
16	NORDENHAM	I	702	2 194,6	459	501,5	57	897,0	185	795,7
		ML	227	261,6	217	198,6	3	20,1	6	42,6
17	WILHELMSHAVEN	I	1 389	16 900,2	294	233,6	27	526,3	907	15 941,7
		ML	180	555,0	5	23,4	1	9,0	174	522,6
18	EMDEN	I	2 991	6 470,3	865	1 090,0	318	4 072,9	444	798,7
		ML	684	2 909,8	450	813,7	206	1 989,5	26	105,2
UEBRIGE NORDSEEHAEFEN IN										
19	SCHLESWIG-HOLSTEIN	I	18 208	7 162,6	1 893	352,2	51	559,5	220	37,6
		ML	3 917	2 045,8	231	53,0	-	-	-	-
20	NIEDERSACHSEN	I	31 222	7 660,3	6 459	630,3	40	600,7	673	692,1
		ML	1 045	756,0	527	159,6	12	82,1	297	421,9
21	GESAMTVERKEHR 1977	I	113 160	189 719,1	36 103	50 733,0	1 341	17 978,0	6 291	32 389,8
		ML	49 635	115 134,1	18 450	36 074,2	432	3 702,5	1 355	2 413,6

*) EINSCHLIESSLICH ZWISCHENVERKEHR.

1) I = INSGESAMT, ML = MIT LADUNG NACH HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES.

VERKEHR 1977

HAEFEN NACH SCHIFFSARTEN *)

GANG

CONTAINERSCHIFFE		KUEHLSCHIFFE		RO/RO-SCHIFFE EINSCHL. FAEHRSCHEFFE		FAHRGASTSCHIFFE		SONSTIGE SCHIFFE		LFD. NR.
ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	ANZAHL	1000 NRT	
1	1,1	9	10,1	16 564	39 959,3	5 127	2 181,2	4	0,8	1
-	-	2	0,4	16 559	39 955,5	4 628	1 908,5	2	0,4	-
1	1,1	3	8,0	4 971	16 776,9	3	13,2	-	-	2
-	-	-	-	4 971	16 776,9	3	13,2	-	-	-
-	-	-	-	9 400	18 691,7	-	-	-	-	3
-	-	-	-	9 400	18 691,7	-	-	-	-	-
-	-	6	2,1	1 527	4 009,0	-	-	3	0,6	4
-	-	2	0,4	1 522	4 005,2	-	-	1	0,2	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	553	291,9	-	-	6
-	-	-	-	-	-	553	291,9	-	-	-
-	-	-	-	666	481,7	4 571	1 876,0	1	0,2	7
-	-	-	-	666	481,7	4 072	1 603,4	1	0,2	-
3 340	25 086,0	566	1 835,0	22 151	11 813,1	21 017	6 423,1	646	1 308,7	8
3 017	23 660,5	45	120,8	4 709	5 277,2	288	808,1	148	1 212,4	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
1 705	12 167,3	300	1 125,1	484	1 121,1	161	595,7	154	95,3	10
1 537	11 076,0	27	94,1	466	1 036,7	21	228,2	69	65,2	-
-	-	111	57,1	27	143,4	411	676,9	97	16,4	11
-	-	9	3,8	27	143,4	-	-	2	0,4	-
248	628,9	30	118,3	173	99,5	-	-	8	1,7	12
219	582,5	1	1,6	171	99,0	-	-	-	-	-
1 387	12 289,8	125	534,5	367	2 088,9	218	891,6	94	1 156,3	13
1 261	12 002,1	8	21,3	355	2 003,0	62	488,7	74	1 146,3	-
1 626	12 897,5	155	652,8	534	2 186,0	218	891,6	102	1 158,0	14
1 474	12 564,6	9	22,9	520	2 099,6	62	488,7	74	1 146,3	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,3	16
-	-	-	-	-	-	-	-	1	0,3	-
-	-	-	-	30	47,6	121	139,3	10	11,6	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	1 352	501,9	10	5,0	2	1,9	18
-	-	-	-	2	1,4	-	-	-	-	-
-	-	-	-	12 312	4 453,7	3 723	1 756,3	9	3,3	19
-	-	-	-	3 684	1 992,4	1	0,3	1	0	-
-	-	-	-	7 406	3 357,0	16 373	2 358,4	271	21,9	20
-	-	-	-	4	1,4	204	90,9	1	0,1	-
3 341	25 087,1	575	1 845,1	38 715	51 772,4	26 144	8 604,3	650	1 309,4	21
3 017	23 660,5	47	121,2	21 268	45 232,7	4 916	2 716,6	150	1 212,8	-

4. QUETERVERKEHR 1977

4.1 VERKEHR DER VERKEHRSGEBIETE UND BUNDESLAENDER NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN

BUNDESLAND VERKEHRSGEBIET	VERKEHR				GRENZ- UEBERSCHREITENDER VERKEHR		INSGESAMT				ZU-(+) BZW. ABNAHME (-) BERICHTSJAHR GEGEN VORJAHR	
	INNERHALB DES BUNDESGBIETES		MIT DER DDR UND BERLIN (OST)		V	E	1977		DAGEGEN 1976		V	E
	V	E	V	E			V	E	V	E		
	1 000 TONNEN											
SCHLESWIG-HOLSTEIN	587	1 125	13	0	5 081	12 476	5 681	13 602	5 332	13 238	6,5 +	2,7 +
HAMBURG	1 268	539	371	19	12 623	37 714	14 262	38 272	13 913	37 653	2,5 +	1,6 +
NIEDERSACHSEN												
NIEDERSACHSEN NORD	109	435	-	-	2 285	8 598	2 394	9 033	2 070	12 435	15,7 +	27,4 -
NIEDERSACHSEN WEST	2 880	681	12	-	3 465	34 479	6 357	35 160	4 999	37 934	27,2 +	7,3 -
NIEDERSACHS.-SUED-OST	1	1	-	-	-	-	1	1	1	-	18,1 +	K
ZUSAMMEN	2 991	1 117	12	-	5 750	43 076	8 753	44 193	7 070	50 369	23,8 +	12,3 -
BREMEN	159	2 295	-	0	8 528	10 874	8 686	13 169	7 551	14 558	15,0 +	9,5 -
UEBRIGE LAENDER	89	18	-	-	-	-	89	18	108	49	17,1 -	64,1 -
INSGESAMT	5 094	5 094	396	19	31 981	104 140	37 472	109 253	33 974	115 868	10,3 +	5,7 -

4.3 VERSAND UND EMPFANG DER VERKEHRS-

NR. DER SYST.	BUNDESLAND VERKEHRSGEBIET	VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES		VERKEHR MIT DER DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEN REPUBLIK UND BERLIN (OST)		GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR	
		V	E	V	E	V	E
		TONNEN					
	SCHLESWIG-HOLSTEIN						
012	FLENSBURG/OSTSEE	35 606	338 895	-	-	55 349	470 434
013	HUSUM/NORDSEE	140 735	266 558	-	-	52 159	164 424
014	HEIDE	218 911	93 621	-	-	490 801	4 582 738
016	KIEL/KIELERFOERDE	48 527	122 749	-	-	369 632	1 489 647
017	KIEL/UEBR.HAEFEN	193 651	30 834	-	-	1 610 772	1 083 092
018	LUEBECK (STADT)	24 289	103 839	12 718	411	2 472 000	3 365 228
019	ITZHOE/RATZEBURG	15 486	168 721	-	-	29 940	1 320 424
	HAMBURG						
020	HAMBURG (STADT)	1 268 078	539 455	371 384	18 860	12 622 811	37 713 617
	NIEDERSACHSEN						
031	STADE/HARBURG	13 201	25 440	-	-	897 557	2 130 429
032	LUENEBURG/UELZEN	116	-	-	-	-	-
033	SOLTAU	-	-	-	-	-	-
034	BRAKE	90 383	409 010	-	-	1 387 564	6 467 125
035	VERDEN/NIENBURG	5 480	906	-	-	-	-
041	EMDEN (STADT)	567 351	178 255	12 297	-	2 399 653	6 627 251
042	WILHELMSHAVEN	2 279 797	497 545	-	-	994 334	27 686 313
043	MEPPEN	25 962	715	-	-	48 088	110 941
044	OLDENBURG	431	4 826	-	-	22 711	54 173
045	OSNABRUECK	6 704	-	-	-	-	-
051	HANNOVER	1 299	-	-	-	-	-
052	BRAUNSCHWEIG	-	500	-	-	-	-
053	GOETTINGEN	-	-	-	-	-	-
	BREMEN						
061	BREMEN (STADT)	116 581	2 122 938	-	-	5 948 398	6 337 200
062	BREMERHAVEN(STADT)	42 238	171 933	-	48	2 579 217	4 536 661
	UEBRIGE VERKEHRSGEBIETE	89 453	17 539	-	-	-	-
	INSGESAMT	5 094 279	5 094 279	396 399	19 319	31 980 986	104 139 697

4. GÜTERVERKEHR 1977
4.2 VERKEHR DER VERKEHRSGEBIETE UND BUNDESLÄNDER UNTEREINANDER
1 000 TONNEN

VON \ NACH	SCHLESWIG-HOLSTEIN	HAMBURG	NIEDERSACHSEN			ZUSAMMEN	BREMEN (LAND)	UEBRIGE LAENDER	VERSAND INSGESAMT
			NORD	WEST	SUED-OST				
SCHLESWIG-HOLSTEIN	246	92	89	11	1	100	140	9	587
HAMBURG	377	-	287	155	-	442	449	0	1 268
NIEDERSACHSEN									
NORD	68	12	4	24	-	28	1	-	109
WEST	287	382	56	442	-	497	1 705	9	2 880
SUED-OST	1	-	-	-	-	-	-	-	1
ZUSAMMEN	357	394	59	466	-	525	1 706	9	2 991
BREMEN (LAND)	99	42	-	17	-	17	-	-	159
UEBRIGE LAENDER	46	11	1	32	-	33	0	X	89
EMPFANG INSGESAMT	1 125	539	435	681	1	1 117	2 295	18	5 094

BEZIRKE NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN

INSGESAMT				ZU-(+)BZW. ABNAHME (-) BERICHTSJAHR GEGEN VORJAHR				BUNDESLAND VERKEHRSBEZIRK	NR. DER SYST.
1977		DAGEGEN 1976		V		E			
V	E	V	E	V	E	V	E		
TÖNNEN				O/O					
90 955	809 329	45 001	754 957	45 954 +	54 372 +	102,1 +	7,2 +	SCHLESWIG-HOLSTEIN	
192 894	430 982	151 380	382 373	41 514 +	48 609 +	27,4 +	12,7 +	FLENSBURG/OSTSEE	012
709 712	4 676 359	712 680	4 528 329	2 968 -	148 030 +	0,4 -	3,3 +	HUSUM/NORDSEE	013
418 159	1 612 396	372 608	1 511 906	45 551 +	100 490 +	12,2 +	6,6 +	HEIDE	014
1 714 423	1 113 926	1 578 709	1 066 638	135 714 +	47 288 +	8,6 +	4,4 +	KIEL/KIELERFOERDE	016
2 509 007	3 469 478	2 416 592	3 533 798	92 415 +	64 320 -	3,8 +	1,8 -	KIEL/UEBR.HAEFEN	017
45 426	1 489 145	54 882	1 460 008	9 456 -	29 137 +	17,2 -	2,0 +	LUEBECK (STADT)	018
								ITZHOE/RATZEBURG	019
14 262 273	38 271 932	13 913 161	37 653 283	349 112 +	618 649 +	2,5 +	1,6 +	HAMBURG	
								HAMBURG (STADT)	020
910 758	2 155 869	825 239	2 320 824	85 519 +	164 955 -	10,4 +	7,1 -	NIEDERSACHSEN	
116	-	230	-	114 -	-	49,6 -	-	STADE/HARBURG	031
								LUENEBURG/UELZEN	032
1 477 947	6 876 135	1 221 696	10 113 690	256 251 +	3 237 555 -	21,0 +	32,0 -	SOLTAU	033
5 480	906	22 555	875	17 075 -	31 +	75,7 -	3,5 +	BRAKE	034
2 979 301	6 805 506	2 398 086	9 252 617	581 215 +	2 447 111 -	24,2 +	26,4 -	VERDEN/NIENBURG	035
3 274 131	28 183 858	2 405 464	28 559 262	868 667 +	375 404 -	36,1 +	1,3 -	EMDEN (STADT)	041
74 050	111 656	146 749	84 978	72 699 -	26 678 +	49,5 -	31,4 +	WILHELMSHAVEN	042
23 142	58 999	36 199	36 717	13 057 -	22 282 +	36,1 -	60,7 +	MEPPEN	043
6 704	-	12 544	501	5 840 -	501 -	46,6 -	100,0 -	OLDENBURG	044
1 299	-	490	-	809 +	-	165,1 +	-	OSNABRUECK	045
-	500	610	-	610 -	500 +	100,0 -	X	HANNOVER	051
-	-	-	-	-	-	-	-	BRAUNSCHWEIG	052
-	-	-	-	-	-	-	-	GOETTINGEN	053
6 064 979	8 460 138	5 536 320	8 737 474	528 659 +	277 336 -	9,5 +	3,2 -	BREMEN	
2 621 455	4 708 642	2 015 099	5 820 862	606 356 +	1 112 220 -	30,1 +	19,1 -	BREMEN (STADT)	061
								BREMERHAVEN(STADT)	062
89 453	17 539	107 857	48 827	18 404 -	31 288 -	17,1 -	64,1 -	UEBRIGE VERKEHRSBEZIRKE	
37 471 664	109 253 295	33 974 151	115 867 919	3 497 513 +	6 614 624 -	10,3 +	5,7 -	INSGESAMT	

4.4 VERSAND UND EMPFANG DER VERKEHRSGEBIETE
TON

NR. DER ST- MA- TIK	VERKEHRSGEBIET VERKEHRSBEZIRK (V = VERSAND, E = EMPFANG)	VERKEHR MIT HAEFEN			GRENZUEBERSCHREI				
		INNERHALB DES BUNDES- GEBIETES	DER DDR UND BERLIN (OST)	ZUSAMMEN	MIT EUROPÄISCHEN HAEFEN				
					ZUSAMMEN	DAVON HAEFEN IN			
						EUROP.-GEM.	EFTA-LAENDERN	UEBR.-LAENDERN	
01	SCHLESWIG-HOLSTEIN	V	587 205	12 718	5 080 653	5 052 911	2 935 858	1 651 067	465 986
		E	1 125 217	411	12 475 987	7 718 396	3 179 612	2 363 433	2 175 351
012	FLENSBURG/OSTSEE	V	35 606	-	55 349	51 385	50 611	774	-
		E	338 895	-	470 434	461 086	175 037	125 074	160 975
013	HUSUM/NORDSEE	V	140 735	-	52 159	52 159	52 159	-	-
		E	266 558	-	164 424	164 424	139 586	13 456	11 382
014	HFIDE	V	218 911	-	490 801	477 669	439 732	37 937	-
		E	93 621	-	4 582 738	931 319	669 152	146 258	115 909
016	KIEL/KIELERFOERDE	V	48 527	-	369 632	369 573	137 022	219 670	12 881
		E	122 749	-	1 489 647	1 419 820	407 104	506 284	506 432
017	KIEL/UEBR. HAEFEN	V	103 651	-	1 610 772	1 610 772	1 610 772	-	-
		E	30 834	-	1 083 092	1 083 092	1 064 993	13 625	4 474
018	LUEBECK (STADT)	V	24 289	12 718	2 472 000	2 461 413	621 027	1 387 281	453 105
		E	103 839	411	3 365 228	3 186 975	578 936	1 522 461	1 085 578
019	ITZEHOE/RATZEBURG	V	15 486	-	29 940	29 940	24 535	5 405	-
		E	168 721	-	1 320 424	471 680	144 804	36 275	290 601
02	HAMBURG	V	1 268 078	371 384	12 622 811	5 492 040	2 971 897	1 480 228	1 039 915
		E	539 455	18 860	37 713 617	17 671 168	12 105 249	1 957 858	3 608 061
020	HAMBURG (STADT)	V	1 268 078	371 384	12 622 811	5 492 040	2 971 897	1 480 228	1 039 915
		E	539 455	18 860	37 713 617	17 671 168	12 105 249	1 957 858	3 608 061
03	NIEDERSACHSEN NORD	V	109 180	-	2 285 121	1 327 798	692 216	260 172	375 410
		E	435 356	-	8 597 554	3 256 410	1 368 270	1 108 578	779 562
031	STADE/HARBURG	V	13 201	-	897 557	658 921	417 382	74 661	166 878
		E	25 440	-	2 130 429	782 497	699 904	58 644	23 949
032	LUENEBURG/UELZEN	V	116	-	-	-	-	-	-
		E	-	-	-	-	-	-	-
033	SOLTAU	V	-	-	-	-	-	-	-
		E	-	-	-	-	-	-	-
034	BRAKE	V	90 383	-	1 387 564	668 877	274 834	185 511	208 532
		E	409 010	-	6 467 125	2 473 913	668 366	1 049 934	755 613
035	VERDEN/NIENBURG	V	5 480	-	-	-	-	-	-
		E	906	-	-	-	-	-	-
04	NIEDERSACHSEN WEST	V	2 880 245	12 297	3 464 786	1 690 135	1 037 619	414 419	238 097
		E	681 341	-	34 478 678	9 431 077	3 767 825	2 037 188	3 626 064
041	LMDEN (STADT)	V	567 351	12 297	2 399 653	783 813	313 955	276 193	193 665
		E	178 255	-	6 627 251	3 276 192	461 558	1 769 284	1 045 350
042	WILHELMSHAVEN	V	2 279 797	-	994 334	835 523	709 217	83 241	43 065
		E	497 545	-	27 686 313	5 989 771	3 242 868	240 501	2 506 402
043	MEPPEN	V	25 962	-	48 088	48 088	2 503	44 218	1 367
		E	715	-	110 941	110 941	14 606	24 388	71 947
044	OLDENBURG	V	431	-	22 711	22 711	11 944	10 767	-
		E	4 826	-	54 173	54 173	48 793	3 015	2 365
045	OSNABRUECK	V	6 704	-	-	-	-	-	-
		E	-	-	-	-	-	-	-
05	NIEDERSACHSEN SUEB-OST	V	1 299	-	-	-	-	-	-
		E	500	-	-	-	-	-	-
051	HANNOVER	V	1 299	-	-	-	-	-	-
		E	-	-	-	-	-	-	-
052	BRAUNSCHWEIG	V	-	-	-	-	-	-	-
		E	500	-	-	-	-	-	-
053	GOETTINGEN	V	-	-	-	-	-	-	-
		E	-	-	-	-	-	-	-
06	BREMEN (LAND)	V	158 819	-	8 527 615	2 937 722	585 203	988 013	1 364 506
		E	2 294 871	48	10 873 861	4 679 487	1 566 231	1 372 589	1 740 667
061	BREMEN (STADT)	V	116 581	-	5 948 398	2 473 315	306 701	899 228	1 267 386
		E	2 122 938	-	6 337 200	3 605 790	976 185	936 183	1 693 422
062	BREMFRHAVEN (STADT)	V	42 238	-	2 579 217	464 407	278 502	88 785	97 120
		E	171 933	48	4 536 661	1 073 697	590 046	436 406	47 245
	UEBRIGE VERKEHRSBEZIRKE	V	89 453	-	-	-	-	-	-
		E	17 539	-	-	-	-	-	-
	GESAMTVERKEHR	V	5 094 279	396 399	31 980 986	16 500 606	8 222 793	4 793 899	3 483 914
		E	5 094 279	19 319	104 139 697	42 756 538	21 987 187	8 839 646	11 929 705

*) OHNE DEN SEEVERKEHR DER BINNENHAEFEN MIT HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGEBIETES.
1) EINSCHLIESSLICH GUETERVERKEHR UNBEKANNTER BESTIMMUNG ODER HERKUNFT.

VERKEHR 1977

UND -BEZIRKE NACH VERKEHRSBEZIEHUNGEN *)
NEN

TENDER VERKEHR					GÜTERVERKEHR		VERKEHRSBEZIRK (V = VERSAND, E = EMPFANG)	NR. DER ST.-STATISTIK	
MIT AUSSEREUROPAEISCHEN HÄEFEN 1)					INSGESAMT				
ZUSAMMEN	DARUNTER HÄEFEN IN				1977	1976			
	AFRIKA	AMERIKA	ASIEN	AUSTRALIEN					
27 742	12 713	4 410	10 619	-	5 680 576	5 331 852	V	SCHLESWIG-HOLSTEIN	01
4 757 591	503 132	660 199	3 029 740	564 520	13 601 615	13 238 009	E		
3 964	3 964	-	-	-	90 955	45 001	V	FLENSBURG/OSTSEE	012
9 348	9 348	-	-	-	809 329	754 957	E		
-	-	-	-	-	192 894	151 380	V	HUSUM/NORDSEE	013
-	-	-	-	-	430 982	382 373	E		
13 132	8 722	4 410	-	-	709 712	712 680	V	HEIDE	014
3 651 419	264 370	377 265	3 009 784	-	4 676 359	4 528 329	E		
59	27	-	32	-	418 159	372 608	V	KIEL/KIELERFÖRDE	016
69 827	48 331	1 715	19 781	-	1 612 396	1 511 906	E		
-	-	-	-	-	1 714 423	1 578 709	V	KIEL/UEBR.HÄEFEN	017
-	-	-	-	-	1 113 926	1 066 638	E		
10 587	-	-	10 587	-	2 509 007	2 416 592	V	LUEBECK (STADT)	018
178 253	105 622	36 832	175	35 624	3 469 478	3 533 798	E		
-	-	-	-	-	45 426	54 882	V	ITZENHOE/RATZEBURG	019
848 744	75 461	244 387	-	528 896	1 489 145	1 460 008	F		
7 130 771	1 830 321	1 661 382	3 424 869	213 801	14 262 273	13 913 161	V	HAMBURG	02
20 042 449	4 107 851	11 935 593	3 006 290	992 299	38 271 932	37 653 283	E		
7 130 771	1 830 321	1 661 382	3 424 869	213 801	14 262 273	13 913 161	V	HAMBURG (STADT)	020
20 042 449	4 107 851	11 935 593	3 006 290	992 299	38 271 932	37 653 283	E		
957 323	75 130	669 914	207 619	4 660	2 394 301	2 069 720	V	NIEDERSACHSEN NORD	03
5 341 144	1 137 791	2 887 346	314 179	996 514	9 032 910	12 435 389	E		
238 636	32 627	176 831	24 518	4 660	910 758	825 239	V	STADE/HARBURG	031
1 347 932	408 593	91 051	435	842 539	2 155 869	2 320 824	E		
-	-	-	-	-	116	230	V	LUENEBURG/UELZEN	032
-	-	-	-	-	-	-	E		
-	-	-	-	-	-	-	V	SOLTAU	033
-	-	-	-	-	-	-	E		
718 687	42 503	493 083	183 101	-	1 477 947	1 221 696	V	BRAKE	034
3 993 212	729 198	2 796 295	313 744	153 975	6 876 135	10 113 690	E		
-	-	-	-	-	5 480	22 555	V	VERDEN/NIENBURG	035
-	-	-	-	-	906	875	E		
1 774 651	153 518	1 480 334	44 765	96 034	6 357 328	4 999 042	V	NIEDERSACHSEN WEST	04
25 047 601	9 588 496	1 273 118	13 342 205	843 782	35 160 019	37 934 075	E		
1 615 840	148 345	1 418 677	44 765	4 053	2 979 301	2 398 086	V	EMDEN (STADT)	041
3 351 059	1 425 393	1 081 051	833	843 782	6 805 506	9 252 617	E		
158 811	5 173	61 657	-	91 981	3 274 131	2 405 464	V	WILHELMSHAVEN	042
21 696 542	8 163 103	192 067	13 341 372	-	28 183 858	28 559 262	E		
-	-	-	-	-	74 050	146 749	V	MEPPEN	043
-	-	-	-	-	111 656	84 978	E		
-	-	-	-	-	23 142	36 199	V	OLDENBURG	044
-	-	-	-	-	58 999	36 717	E		
-	-	-	-	-	6 704	12 544	V	OSNABRUECK	045
-	-	-	-	-	-	501	E		
-	-	-	-	-	1 299	1 100	V	NIEDERSACHSEN SÜD-OST	05
-	-	-	-	-	500	-	F		
-	-	-	-	-	1 299	490	V	HANNOVER	051
-	-	-	-	-	-	-	E		
-	-	-	-	-	-	610	V	BRAUNSCHWEIG	052
-	-	-	-	-	500	-	E		
-	-	-	-	-	-	-	V	GOETTINGEN	053
-	-	-	-	-	-	-	E		
5 589 893	1 447 691	2 461 142	1 603 026	24 024	8 686 434	7 551 419	V	BREMEN (LAND)	06
6 194 374	893 709	3 753 050	671 648	809 557	13 168 780	14 558 336	E		
3 475 083	1 340 161	1 208 419	914 210	11 990	6 064 979	5 536 320	V	BREMEN (STADT)	061
2 731 410	735 922	1 605 565	354 038	35 885	8 460 138	8 737 474	E		
2 114 810	107 530	1 252 723	688 816	12 034	2 621 455	2 015 099	V	BREMERHAVEN (STADT)	062
3 462 964	157 787	2 147 485	317 610	773 672	4 708 642	5 820 862	E		
-	-	-	-	-	89 453	107 857	V	UEBRIGE VERKEHRSBEZIRKE	
-	-	-	-	-	17 539	48 827	E		
15 480 380	3 519 373	6 277 182	5 290 898	338 519	37 471 664	33 974 151	V	GESAMTVERKEHR	
61 383 159	16 230 979	20 509 306	20 364 062	4 206 672	109 253 295	115 867 919	E		

4. GÜTERVERKEHR 1977
4.5 VERSAND UND EMPFANG DER VERKEHRSBEZIRKE NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GÜTERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DER SYST	VERKEHRSBEZIRK	VERSAND			EMPFANG			VERSAND			EMPFANG		
		NACH DEM BUNDES- GEBIET	NACH DER DDR UND BER- LIN (COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	AUS DEM BUNDES- GEBIET	AUS DER DDR UND BER- LIN (COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	NACH DEM BUNDES- GEBIET	NACH DER DDR UND BER- LIN (COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	AUS DEM BUNDES- GEBIET	AUS DER DDR UND BER- LIN (COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR
		00 LEBENDE TIERE						01 GETREIDE					
	SCHLESWIG-HOLSTEIN												
012	FLENSBURG/OSTSEE	-	-	-	-	-	-	21,8	-	45,9	18,7	-	9,0
013	HUSUM/NORDSEE	1,9	-	-	1,9	-	-	46,9	-	52,2	5,0	-	0,8
014	HEIDE	-	-	-	-	-	-	6,2	-	45,5	11,0	-	10,1
016	KIEL/KIELERFOERDE	-	-	-	-	-	-	16,8	-	58,0	8,6	-	26,9
017	KIEL/UEBR.-HAEFEN	-	-	0,1	-	-	0,1	60,6	-	74,6	3,7	-	8,3
018	LUEBECK (STADT)	-	-	0	-	-	0,7	7,3	12,5	20,5	8,7	-	73,1
019	ITZEHOE/RATZEBURG	-	-	-	-	-	-	1,0	-	2,4	5,4	-	7,1
	HAMBURG												
D20	HAMBURG (STADT)	0	-	1,0	-	-	2,5	21,0	141,9	331,0	55,1	-	2417,4
	NIEDERSACHSEN												
031	STADE/HARBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
032	LUENEBURG/UELZEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
033	SOLTAU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
034	PRAKE	-	-	-	-	-	-	7,3	-	166,0	2,9	-	857,6
035	VERDEN/NIENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,2	-	-
041	EMDEN (STADT)	-	-	1,3	-	-	-	-	-	12,5	-	-	165,7
042	WILHELMSHAVEN	0,2	-	-	0,2	-	-	10,4	-	0,8	0	-	-
043	MEPPEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6	-	10,5
044	OLDENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	-	42,6
045	OSNABRUECK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
051	HANNOVER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
052	BRAUNSCHWIG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5	-	-
053	GOETTINGEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BREMEN												
061	BREMEN (STADT)	-	-	0	-	-	1,3	10,2	-	68,9	73,8	-	702,3
062	BREMERHAVEN (STADT)	-	-	0	0	-	0,3	1,8	-	2,3	0,3	-	51,5
	UEBRIGE HAEFEN	-	-	-	-	-	-	0,4	-	-	16,4	-	-
	INSGESAMT	2,1	-	2,4	2,1	-	5,0	211,9	154,4	880,5	211,9	-	4383,0

NR. DER SYST	VERKEHRSBEZIRK	VERSAND			EMPFANG			VERSAND			EMPFANG		
		NACH DEM BUNDES- GEBIET	NACH DER DDR UND BER- LIN (COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	AUS DEM BUNDES- GEBIET	AUS DER DDR UND BER- LIN (COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	NACH DEM BUNDES- GEBIET	NACH DER DDR UND BER- LIN (COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	AUS DEM BUNDES- GEBIET	AUS DER DDR UND BER- LIN (COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR
		02 KARTOFFELN						03 FRUECHTE, GEMUESE					
	SCHLESWIG-HOLSTEIN												
012	FLENSBURG/OSTSEE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
013	HUSUM/NORDSEE	0,2	-	-	0,2	-	-	0,9	-	-	0,9	-	-
014	HEIDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6	-	-
016	KIEL/KIELERFOERDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
017	KIEL/UEBR.-HAEFEN	-	-	16,7	-	-	0,4	0,2	-	339,2	-	-	11,8
018	LUEBECK (STADT)	-	-	-	-	-	0,7	-	-	110,3	-	-	3,2
019	ITZEHOE/RATZEBURG	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	0	-	-
	HAMBURG												
020	HAMBURG (STADT)	0,1	-	21,3	-	0	4,2	0,6	-	26,6	0,3	0	1079,7
	NIEDERSACHSEN												
031	STADE/HARBURG	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,2
032	LUENEBURG/UELZEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
033	SOLTAU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
034	BRAKE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
035	VERDEN/NIENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
041	EMDEN (STADT)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
042	WILHELMSHAVEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
043	MEPPEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
044	OLDENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
045	OSNABRUECK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
051	HANNOVER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
052	BRAUNSCHWIG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
053	GOETTINGEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BREMEN												
061	BREMEN (STADT)	-	-	0,2	-	-	0,9	0	-	0,8	0	-	136,9
062	BREMERHAVEN (STADT)	-	-	0,2	-	-	1,8	0,1	-	10,6	-	-	337,6
	UEBRIGE HAEFEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	INSGESAMT	0,3	-	38,4	0,3	0	7,9	1,9	-	487,5	1,9	0	1569,5

4 GÜTERVERKEHR 1977
4.5 VERSAND UND EMPFANG DER VERKEHRSBEZIRKE NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GÜTERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DER SYST	VERKEHRSBEZIRK	VERSAND			EMPFANG			VERSAND			EMPFANG		
		NACH DEM BUNDES- GEBIET	NACH DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT. VERKEHR	AUS DEM BUNDES- GEBIET	AUS DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT. VERKEHR	NACH DEM BUNDES- GEBIET	NACH DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT. VERKEHR	AUS DEM BUNDES- GEBIET	AUS DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT. VERKEHR
04 TEXTILE ROHSTOFFE													
SCHLESWIG-HOLSTEIN													
012	FLensburg/OSTSEE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,2	
013	MUSUM/NORDSEE	-	-	-	-	-	-	4,0	-	-	4,0	1,9	
014	HEIDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
016	KIEL/KIELERFOERDE	-	-	-	-	-	-	-	-	20,3	-	19,5	
017	KIEL/UEBR.HAEFEN	-	-	5,2	-	1,7	-	-	-	11,5	-	173,5	
018	LUEBECK (STADT)	-	-	0,1	-	0,3	-	-	-	94,0	-	243,6	
019	ITZEHOE/RATZEBURG	1,7	-	-	1,3	0,3	-	0	-	1,3	0,1	4,9	
HAMBURG													
020	HAMBURG (STADT)	1,5	-	92,1	0,3	-	153,0	6,6	-	331,9	8,1	407,7	
NIEDERSACHSEN													
031	STADE/HARBURG	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	5,7	
032	LUENEBURG/UELZEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
033	SOLTAU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
034	BRAKE	-	-	-	-	-	-	-	-	7,1	-	76,9	
035	VERDEN/NIENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
041	EMDEN (STADT)	-	-	-	-	0,5	-	0,1	-	0,3	0,1	31,8	
042	WILHELMSHAVEN	-	-	-	-	-	-	1,7	-	7,6	1,8	17,6	
043	MEPPEN	-	-	-	-	-	-	0	-	47,6	0,1	92,0	
044	OLDENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	4,0	-	-	
045	OSNABRUECK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
051	HANNOVER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
052	BRAUNSCHWEIG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
053	GOETTINGEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
BREMEN													
061	BREMEN (STADT)	1,4	-	28,1	1,5	-	252,7	1,4	-	175,5	6,3	600,7	
062	BREMERHAVEN (STADT)	0,2	-	21,0	1,7	-	63,5	6,7	-	4,5	-	196,1	
UEBRIGE HAEFEN													
		-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	
	INSGESAMT	4,7	-	146,6	4,7	-	472,0	20,6	-	705,6	20,6	1873,9	

NR. DER SYST	VERKEHRSBEZIRK	VERSAND			EMPFANG			VERSAND			EMPFANG		
		NACH DEM BUNDES- GEBIET	NACH DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT. VERKEHR	AUS DEM BUNDES- GEBIET	AUS DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT. VERKEHR	NACH DEM BUNDES- GEBIET	NACH DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT. VERKEHR	AUS DEM BUNDES- GEBIET	AUS DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT. VERKEHR
06 ZUCKERRUEBEN													
SCHLESWIG-HOLSTEIN													
012	FLensburg/OSTSEE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
013	MUSUM/NORDSEE	-	-	-	-	-	-	0,3	-	-	0,3	-	
014	HEIDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
016	KIEL/KIELERFOERDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
017	KIEL/UEBR.HAEFEN	-	-	-	-	-	-	-	-	32,0	-	15,1	
018	LUEBECK (STADT)	-	-	-	-	-	-	-	-	16,5	-	1,3	
019	ITZEHOE/RATZEBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,4	-	
HAMBURG													
020	HAMBURG (STADT)	-	-	-	-	-	-	1,1	-	65,0	3,8	436,0	
NIEDERSACHSEN													
031	STADE/HARBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
032	LUENEBURG/UELZEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
033	SOLTAU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
034	BRAKE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
035	VERDEN/NIENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
041	EMDEN (STADT)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
042	WILHELMSHAVEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
043	MEPPEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
044	OLDENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
045	OSNABRUECK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
051	HANNOVER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
052	BRAUNSCHWEIG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
053	GOETTINGEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
BREMEN													
061	BREMEN (STADT)	-	-	-	-	-	-	0,4	-	32,7	0,6	19,5	
062	BREMERHAVEN (STADT)	-	-	-	-	-	-	3,4	-	17,9	0,4	76,1	
UEBRIGE HAEFEN													
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	INSGESAMT	-	-	-	-	-	-	5,2	-	164,1	5,2	548,0	

4 GÜTERVERKEHR 1977
4.5 VERSAND UND EMPFANG DER VERKEHRSBEZIRKE NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GÜTERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DER SYST	VERKEHRSBEZIRK	VERSAND			EMPFANG			VERSAND			EMPFANG		
		NACH DEM BUNDES-GEBIET	NACH DER DDR UND BER-LIN(COST)	IM GRENZ-UEBER-SCHREIT-VERKEHR	AUS DEM BUNDES-GEBIET	AUS DER DDR UND BER-LIN(COST)	IM GRENZ-UEBER-SCHREIT-VERKEHR	NACH DEM BUNDES-GEBIET	NACH DER DDR UND BER-LIN(COST)	IM GRENZ-UEBER-SCHREIT-VERKEHR	AUS DEM BUNDES-GEBIET	AUS DER DDR UND BER-LIN(COST)	IM GRENZ-UEBER-SCHREIT-VERKEHR
				11 ZUCKER						12 GETRAENKE			
	SCHLESWIG-HOLSTEIN												
012	FLensburg/OSTSEE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1
013	HUSUM/NORDSEE	0,1	-	-	0,1	-	-	3,3	-	-	3,2	-	-
014	HEIDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
016	KIEL/KIELERFOERDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
017	KIEL/UEBR_HAEFEN	-	-	13,1	-	1,1	-	-	-	69,3	-	-	85,3
018	LUEBECK (STADT)	-	-	-	-	0,4	-	-	-	10,5	-	-	0,1
019	ITZHOE/RATZEBURG	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	2,7	-	0,2
	HAMBURG												
020	HAMBURG (STADT)	-	-	221,6	-	253,0	-	2,2	-	193,6	0,2	0	55,4
	NIEDERSACHSEN												
031	STADE/HARBURG	-	-	-	-	-	-	0,4	-	-	-	-	-
032	LUENEBURG/UELZEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
033	SOLTAU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
034	BRAKE	-	-	-	-	57,3	-	-	-	-	-	-	4,0
035	VERDEN/NIENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
041	EMDEN (STADT)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
042	WILHELMSHAVEN	0	-	-	0	-	-	0,2	-	-	0,2	-	-
043	MEPPEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
044	OLDENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
045	OSNABRUECK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
051	HANNOVER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
052	BRAUNSCHWEIG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
053	GOETTINGEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BREMEN												
061	BREMEN (STADT)	-	-	22,2	-	0,1	-	0,2	-	90,9	0,2	-	33,5
062	BREMERHAVEN (STADT)	-	-	2,3	-	0,7	-	0,2	-	94,4	-	-	23,9
	UEBRIGE HAEFEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	INSGESAMT	0,1	-	259,3	0,1	314,6	-	6,5	-	458,6	6,5	0	202,4

NR. DER SYST	VERKEHRSBEZIRK	VERSAND			EMPFANG			VERSAND			EMPFANG		
		NACH DEM BUNDES-GEBIET	NACH DER DDR UND BER-LIN(COST)	IM GRENZ-UEBER-SCHREIT-VERKEHR	AUS DEM BUNDES-GEBIET	AUS DER DDR UND BER-LIN(COST)	IM GRENZ-UEBER-SCHREIT-VERKEHR	NACH DEM BUNDES-GEBIET	NACH DER DDR UND BER-LIN(COST)	IM GRENZ-UEBER-SCHREIT-VERKEHR	AUS DEM BUNDES-GEBIET	AUS DER DDR UND BER-LIN(COST)	IM GRENZ-UEBER-SCHREIT-VERKEHR
										13 AND.GENUSSMITTEL U.A			14 FLEISCH,EIER,MILCH
	SCHLESWIG-HOLSTEIN												
012	FLensburg/OSTSEE	-	-	0,1	-	-	0	-	-	3,8	-	-	-
013	HUSUM/NORDSEE	1,1	-	-	1,1	-	-	2,3	-	-	2,3	-	-
014	HEIDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
016	KIEL/KIELERFOERDE	-	-	-	-	-	0	-	-	0,1	-	-	3,2
017	KIEL/UEBR_HAEFEN	-	-	26,0	-	6,6	-	0,7	-	15,1	-	-	57,0
018	LUEBECK (STADT)	-	-	63,7	-	29,0	-	-	-	4,8	0	-	16,9
019	ITZHOE/RATZEBURG	-	-	-	0,2	-	0	-	-	-	1,2	-	0
	HAMBURG												
020	HAMBURG (STADT)	1,9	-	108,0	0,5	0	657,4	1,2	-	314,3	0,4	0	241,8
	NIEDERSACHSEN												
031	STADE/HARBURG	0	-	-	-	-	-	0,1	-	1,6	-	-	71,6
032	LUENEBURG/UELZEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
033	SOLTAU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
034	BRAKE	-	-	-	-	-	-	-	-	4,6	-	-	1,0
035	VERDEN/NIENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
041	EMDEN (STADT)	-	-	-	-	-	1,6	-	-	-	-	-	-
042	WILHELMSHAVEN	0	-	-	0	-	-	0,1	-	-	0,1	-	-
043	MEPPEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
044	OLDENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
045	OSNABRUECK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
051	HANNOVER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
052	BRAUNSCHWEIG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
053	GOETTINGEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BREMEN												
061	BREMEN (STADT)	0,2	-	18,3	1,6	222,6	-	0,1	-	40,2	0,7	-	13,4
062	BREMERHAVEN (STADT)	0,3	-	22,1	0	54,9	-	0,3	-	78,6	0	-	57,0
	UEBRIGE HAEFEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	INSGESAMT	3,5	-	238,3	3,5	972,2	-	4,7	-	463,1	4,7	0	461,9

4 GÜTERVERKEHR 1977
4.5 VERSAND UND EMPFANG DER VERKEHRSBEZIRKE NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GÜTERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DER SYST	VERKEHRSBEZIRK	VERSAND			EMPFANG			VERSAND			EMPFANG		
		NACH DEM BUNDES-GEBIET	NACH DER DDR UND BER-LIN(COST)	IM GRENZ-UEBER-SCHREIT-VERKEHR	AUS DEM BUNDES-GEBIET	AUS DER DDR UND BER-LIN(COST)	IM GRENZ-UEBER-SCHREIT-VERKEHR	NACH DEM BUNDES-GEBIET	NACH DER DDR UND BER-LIN(COST)	IM GRENZ-UEBER-SCHREIT-VERKEHR	AUS DEM BUNDES-GEBIET	AUS DER DDR UND BER-LIN(COST)	IM GRENZ-UEBER-SCHREIT-VERKEHR
16 GETREIDE U. AE-ERZGN													
17 FUTTERMITTEL													
SCHLESWIG-HOLSTEIN													
012	FLensburg/OSTSEE	0,1	-	-	-	-	-	1,1	-	4,3	173,5	-	75,8
013	MUSUM/NORDSEE	1,9	-	-	1,9	-	-	5,3	-	-	101,8	-	30,0
014	HEIDE	-	-	-	-	-	-	0,3	-	1,4	8,6	-	10,5
016	KIEL/KIELERFOERDE	-	-	1,1	-	-	-	1,4	-	47,4	2,7	-	51,9
017	KIEL/UEBR. HAEFEN	-	-	13,0	-	7,5	-	4,0	-	11,0	0,4	-	1,4
018	LUEBECK (STADT)	-	-	42,0	-	0,8	-	4,6	-	17,6	-	-	8,3
019	ITZHOE/RATZEBURG	-	-	-	0,2	-	-	2,6	-	21,6	1,9	-	20,9
HAMBURG													
020	HAMBURG (STADT)	0,8	-	255,2	0,3	0	552,6	260,1	179,9	537,8	12,5	-	2631,8
NIEDERSACHSEN													
031	STADE/HARBURG	0	-	-	-	-	-	0	-	0,4	0,5	-	0,3
032	LUENEBURG/UELZEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
033	SOLTAU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
034	BRAKE	-	-	0,5	-	0,4	-	9,5	-	16,8	-	-	297,4
035	VERDEN/NIENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5	-	-
041	EMDEN (STADT)	-	-	-	-	-	-	0,3	-	-	0,7	-	4,1
042	WILHELMSHAVEN	0,4	-	-	0,4	-	-	1,9	-	0,9	0,6	-	3,1
043	MEPPEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
044	OLDENBURG	-	-	12,5	-	-	-	-	-	6,1	3,2	-	6,0
045	OSNABRUECK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
051	HANNOVER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
052	BRAUNSCHWEIG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
053	GOETTINGEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BREMEN													
061	BREMEN (STADT)	0,1	-	129,3	0,5	-	45,9	15,2	-	206,1	1,2	-	607,8
062	BREMERHAVEN (STADT)	0,1	-	56,8	0,1	-	35,8	-	-	4,9	-	-	34,2
UEBRIGE HAEFEN													
		-	-	-	-	-	-	2,2	-	-	0,3	-	-
	INSGESAMT	3,3	-	510,4	3,3	0	643,0	308,4	179,9	876,3	308,4	-	3783,7

NR. DER SYST	VERKEHRSBEZIRK	VERSAND			EMPFANG			VERSAND			EMPFANG		
		NACH DEM BUNDES-GEBIET	NACH DER DDR UND BER-LIN(COST)	IM GRENZ-UEBER-SCHREIT-VERKEHR	AUS DEM BUNDES-GEBIET	AUS DER DDR UND BER-LIN(COST)	IM GRENZ-UEBER-SCHREIT-VERKEHR	NACH DEM BUNDES-GEBIET	NACH DER DDR UND BER-LIN(COST)	IM GRENZ-UEBER-SCHREIT-VERKEHR	AUS DEM BUNDES-GEBIET	AUS DER DDR UND BER-LIN(COST)	IM GRENZ-UEBER-SCHREIT-VERKEHR
18 OELSAATEN, FETTE ANG.													
21 STEINKOEHLE, -BRIKETS													
SCHLESWIG-HOLSTEIN													
012	FLensburg/OSTSEE	9,2	-	-	2,0	-	0,3	-	-	-	33,5	-	136,8
013	MUSUM/NORDSEE	6,1	-	-	0,4	-	-	0,1	-	-	0,1	-	-
014	HEIDE	0,8	-	3,2	14,6	-	-	-	-	-	-	-	-
016	KIEL/KIELERFOERDE	5,7	-	13,8	6,5	-	1,6	-	-	-	-	-	115,7
017	KIEL/UEBR. HAEFEN	38,1	-	4,9	-	-	1,9	-	-	1,4	-	-	-
018	LUEBECK (STADT)	0,9	-	34,2	0,7	-	1,1	-	-	-	-	-	428,3
019	ITZHOE/RATZEBURG	-	-	-	0	-	0,7	-	-	-	127,8	-	1150,3
HAMBURG													
020	HAMBURG (STADT)	73,0	-	338,4	45,3	1,0	2577,1	-	-	0,1	76,7	-	1211,5
NIEDERSACHSEN													
031	STADE/HARBURG	2,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
032	LUENEBURG/UELZEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
033	SOLTAU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
034	BRAKE	6,1	-	2,7	71,5	-	89,6	-	-	8,9	-	-	4,3
035	VERDEN/NIENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
041	EMDEN (STADT)	-	-	-	-	-	-	238,1	-	340,4	-	-	233,4
042	WILHELMSHAVEN	0,9	-	-	-	-	0,9	0	-	-	1,2	-	1089,7
043	MEPPEN	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
044	OLDENBURG	-	-	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-
045	OSNABRUECK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
051	HANNOVER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
052	BRAUNSCHWEIG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
053	GOETTINGEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BREMEN													
061	BREMEN (STADT)	0,1	-	11,4	0,9	-	71,4	-	-	118,0	-	-	385,7
062	BREMERHAVEN (STADT)	0	-	3,1	0,5	-	11,4	-	-	0,1	-	-	0,9
UEBRIGE HAEFEN													
		-	-	-	0,6	-	-	1,1	-	-	-	-	-
	INSGESAMT	143,4	-	411,7	143,4	1,0	2757,4	239,3	-	469,0	239,3	-	4756,8

4.5 VERSAND UND EMPFANG DER VERKEHRSBEZIRKE NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GÜTERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DER SYST	VERKEHRSBEZIRK	VERSAND			EMPFANG			VERSAND			EMPFANG				
		NACH DEM BUNDES- GEBIET	NACH DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	AUS DEM BUNDES- GEBIET	AUS DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	NACH DEM BUNDES- GEBIET	NACH DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	AUS DEM BUNDES- GEBIET	AUS DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR		
22 BRAUNKOHLE U.A., TORF													23 KOKS		
SCHLESWIG-HOLSTEIN															
012	FLENSBURG/OSTSEE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
013	HUSUM/NORDSEE	0,4	-	-	0,4	-	-	0,2	-	0,8	-	-			
014	HEIDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,8	-			
016	KIEL/KIELERFOERDE	-	-	-	-	-	5,2	-	-	-	-	-			
017	KIEL/UEBR.HAEFEN	-	-	0,1	-	-	1,6	-	-	0,6	-	-			
018	LUEBECK (STADT)	-	-	0,2	-	-	0,1	-	-	89,8	-	2,0			
019	ITZEHOE/RATZEBURG	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-			
HAMBURG															
020	HAMBURG (STADT)	-	-	4,8	-	-	0,1	0,9	-	236,2	-	5,4			
NIEDERSACHSEN															
031	STADE/HARBURG	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
032	LUENEBURG/UELZEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,4			
033	SOLTAU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
034	BRAKE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,2	-			
035	VERDEN/NIENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
041	EMDEN (STADT)	-	-	-	-	-	-	-	-	1255,8	-	-			
042	WILHELMSHAVEN	0,1	-	-	0,3	-	-	0,1	-	-	0,3	-			
043	MEPPEN	-	-	0,4	-	-	-	0,2	-	-	-	-			
044	OLDENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
045	OSNABRUECK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
051	HANNOVER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
052	BRAUNSCHWEIG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
053	GOETTINGEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
BREMEN															
061	BREMEN (STADT)	-	-	4,1	-	-	11,9	-	-	535,5	-	48,6			
062	BREMERHAVEN (STADT)	-	-	6,3	-	-	0,7	-	-	0,4	-	0,3			
UEBRIGE HAEFEN															
		0,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	INSGESAMT	0,7	-	15,9	0,7	-	19,6	1,3	-	2119,0	1,3	66,7			

NR. DER SYST	VERKEHRSBEZIRK	VERSAND			EMPFANG			VERSAND			EMPFANG				
		NACH DEM BUNDES- GEBIET	NACH DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	AUS DEM BUNDES- GEBIET	AUS DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	NACH DEM BUNDES- GEBIET	NACH DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	AUS DEM BUNDES- GEBIET	AUS DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR		
31 ROHES ERDOEL													32 KRAFTSTOFFE, HEIZOEL		
SCHLESWIG-HOLSTEIN															
012	FLENSBURG/OSTSEE	-	-	-	-	-	-	0,3	-	-	98,1	-	11,4		
013	HUSUM/NORDSEE	-	-	-	-	-	-	1,9	-	-	39,5	-	-		
014	HEIDE	-	-	-	-	-	3873,3	203,6	-	303,7	57,3	-	306,0		
016	KIEL/KIELERFOERDE	-	-	-	-	-	-	12,8	-	-	41,3	-	379,2		
017	KIEL/UEBR.HAEFEN	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5	14,4	-	0,2		
018	LUEBECK (STADT)	-	-	-	-	-	-	-	-	1,4	7,7	-	120,7		
019	ITZEHOE/RATZEBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10,8	-	-		
HAMBURG															
020	HAMBURG (STADT)	-	-	1,8	42,9	-	10237,2	778,1	40,1	779,5	252,9	-	4850,3		
NIEDERSACHSEN															
031	STADE/HARBURG	-	-	-	-	-	-	0,4	-	-	21,0	-	123,5		
032	LUENEBURG/UELZEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
033	SOLTAU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
034	BRAKE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
035	VERDEN/NIENBURG	-	-	-	-	-	170,9	16,6	-	65,3	262,0	-	1366,8		
041	EMDEN (STADT)	-	-	-	-	-	730,2	196,5	-	279,1	138,5	-	443,9		
042	WILHELMSHAVEN	42,9	-	-	-	-	25361,1	2060,4	-	744,9	162,1	-	602,6		
043	MEPPEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
044	OLDENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
045	OSNABRUECK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
051	HANNOVER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
052	BRAUNSCHWEIG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
053	GOETTINGEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
BREMEN															
061	BREMEN (STADT)	-	-	0	-	-	-	1,9	-	0,1	2031,4	-	773,8		
062	BREMERHAVEN (STADT)	-	-	0	-	-	0	15,8	-	0,6	151,5	-	220,6		
UEBRIGE HAEFEN															
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	INSGESAMT	42,9	-	1,9	42,9	-	40372,9	3288,3	40,1	2175,2	3288,3	-	9199,0		

4 GÜTERVERKEHR 1977
4.5 VERSAND UND EMPFANG DER VERKEHRSBEZIRKE NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GÜTERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DER SYST	VERKEHRSBEZIRK	VERSAND			EMPFANG			VERSAND			EMPFANG		
		NACH DEM BUNDES- GEBIET	NACH DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	AUS DEM BUNDES- GEBIET	AUS DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	NACH DEM BUNDES- GEBIET	NACH DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	AUS DEM BUNDES- GEBIET	AUS DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR
33 NATUR-,RAFFINERIEGAS													
SCHLESWIG-HOLSTEIN													
012	FLENSBURG/OSTSEE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	
013	HUSUM/NORDSEE	0,5	-	-	0,5	-	-	1,2	-	-	1,2	-	
014	HEIDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,9	
016	KIEL/KIELERFOERDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,7	
017	KIEL/UEBR.HAEFEN	-	-	-	-	-	-	-	9,0	-	-	2,8	
018	LUEBECK (STADT)	-	-	-	-	-	-	-	10,0	-	-	79,1	
019	ITZHOE/RATZEBURG	-	-	-	0	-	-	-	-	0	-	-	
HAMBURG													
020	HAMBURG (STADT)	0	-	2,5	-	-	0	0	-	361,6	12,1	344,4	
NIEDERSACHSEN													
031	STADE/HARBURG	0	-	-	-	-	0	-	4,0	-	-	21,7	
032	LUENEBURG/UELZEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
033	SOLTAU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
034	BRAKE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
035	VERDEN/NIENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
041	EMDEN (STADT)	-	-	-	-	-	8,3	-	2,8	-	-	37,6	
042	WILHELMSHAVEN	-	-	61,0	-	-	1,1	-	-	1,1	-	-	
043	MEPPEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
044	OLDENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
045	OSNABRUECK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
051	HANNOVER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
052	BRAUNSCHWEIG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
053	GOETTINGEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
BREMEN													
061	BREMEN (STADT)	-	-	-	-	-	3,6	-	9,9	-	-	4,6	
062	BREMERHAVEN (STADT)	-	-	0	-	-	0,1	-	3,5	-	-	5,0	
UEBRIGE HAEFEN													
	INSGESAMT	0,6	-	63,5	0,6	-	0	14,5	-	400,9	14,5	499,7	

NR. DER SYST	VERKEHRSBEZIRK	VERSAND			EMPFANG			VERSAND			EMPFANG		
		NACH DEM BUNDES- GEBIET	NACH DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	AUS DEM BUNDES- GEBIET	AUS DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	NACH DEM BUNDES- GEBIET	NACH DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	AUS DEM BUNDES- GEBIET	AUS DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR
41 EISENERZE													
SCHLESWIG-HOLSTEIN													
012	FLENSBURG/OSTSEE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
013	HUSUM/NORDSEE	-	-	-	-	-	-	0	-	-	0	-	
014	HEIDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
016	KIEL/KIELERFOERDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
017	KIEL/UEBR.HAEFEN	-	-	0,5	-	-	0,7	-	4,7	-	-	3,5	
018	LUEBECK (STADT)	-	-	1,3	-	-	251,6	-	0,3	-	-	22,9	
019	ITZHOE/RATZEBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	
HAMBURG													
020	HAMBURG (STADT)	-	-	0,2	-	-	3733,7	0	1,8	16,6	1,2	692,0	
NIEDERSACHSEN													
031	STADE/HARBURG	-	-	-	-	-	-	-	17,4	-	-	1248,2	
032	LUENEBURG/UELZEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
033	SOLTAU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
034	BRAKE	-	-	0,1	-	-	1845,9	-	12,1	-	-	515,0	
035	VERDEN/NIENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
041	EMDEN (STADT)	-	12,3	-	-	-	3104,1	-	-	-	-	1584,0	
042	WILHELMSHAVEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6	
043	MEPPEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
044	OLDENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
045	OSNABRUECK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
051	HANNOVER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
052	BRAUNSCHWEIG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
053	GOETTINGEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
BREMEN													
061	BREMEN (STADT)	-	-	0,2	-	-	71,7	0,1	-	1,9	-	5,2	
062	BREMERHAVEN (STADT)	-	-	0,2	-	-	1692,6	1,2	-	2,9	-	11,7	
UEBRIGE HAEFEN													
	INSGESAMT	-	12,3	2,6	-	-	10700,4	1,2	1,8	56,0	1,2	4083,2	

4. GUETERVERKEHR 1977
4.5 VERSAND UND EMPFANG DER VERKEHRSBEZIRKE NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GUETERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DER SYST	VERKEHRSBEZIRK	VERSAND			EMPFANG			VERSAND			EMPFANG		
		NACH DEM BUNDES-GEBIET	NACH DER DDR UND BER-LIN(COST)	IM GRENZ-UEBER-SCHREIT-VERKEHR	AUS DEM BUNDES-GEBIET	AUS DER DDR UND BER-LIN(COST)	IM GRENZ-UEBER-SCHREIT-VERKEHR	NACH DEM BUNDES-GEBIET	NACH DER DDR UND BER-LIN(COST)	IM GRENZ-UEBER-SCHREIT-VERKEHR	AUS DEM BUNDES-GEBIET	AUS DER DDR UND BER-LIN(COST)	IM GRENZ-UEBER-SCHREIT-VERKEHR
46 EISEN-,STAHLABFAELLE													
SCHLESWIG-HOLSTEIN													
012	FLENSBURG/OSTSEE	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
013	HUSUM/NORDSEE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
014	HEIDE	-	-	-	1,4	-	-	-	-	-	-	-	
016	KIEL/KIELERFOERDE	-	-	24,8	-	-	0,2	-	-	-	-	4,3	
017	KIEL/UEBR.HAEFEN	-	-	1,1	-	-	0,8	-	-	13,1	-	24,6	
018	LUEBECK (STADT)	-	-	10,0	67,5	-	7,0	-	-	46,4	-	51,0	
019	ITZHOE/RATZEBURG	0	-	0,5	-	-	5,3	-	-	-	-	-	
HAMBURG													
020	HAMBURG (STADT)	0,2	-	35,0	1,6	-	65,8	0	-	40,2	-	10,9	
NIEDERSACHSEN													
031	STADE/HARBURG	1,5	-	-	0	-	0,5	-	-	-	-	-	
032	LUENEBURG/UELZEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
033	SOLTAU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
034	BRAKE	-	-	2,9	-	-	154,6	-	-	-	-	-	
035	VERDEN/NIENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
041	EMDEN (STADT)	-	-	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	
042	WILHELMSHAVEN	1,3	-	6,9	0,9	-	1,0	-	-	4,2	-	19,1	
043	MEPPEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
044	OLDENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
045	OSNABRUECK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
051	HANNOVER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
052	BRAUNSCHWEIG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
053	GOETTINGEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
BREMEN													
061	BREMEN (STADT)	67,5	-	8,7	0,5	-	35,2	-	-	9,7	0	54,6	
062	BREMERHAVEN(STADT)	-	-	1,1	-	-	1,7	-	-	6,8	-	2,3	
UEBRIGE HAEFEN													
		1,4	-	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	
	INSGESAMT	72,5	-	91,1	72,5	-	272,2	0	-	120,4	0	166,7	

NR. DER SYST	VERKEHRSBEZIRK	VERSAND			EMPFANG			VERSAND			EMPFANG		
		NACH DEM BUNDES-GEBIET	NACH DER DDR UND BER-LIN(COST)	IM GRENZ-UEBER-SCHREIT-VERKEHR	AUS DEM BUNDES-GEBIET	AUS DER DDR UND BER-LIN(COST)	IM GRENZ-UEBER-SCHREIT-VERKEHR	NACH DEM BUNDES-GEBIET	NACH DER DDR UND BER-LIN(COST)	IM GRENZ-UEBER-SCHREIT-VERKEHR	AUS DEM BUNDES-GEBIET	AUS DER DDR UND BER-LIN(COST)	IM GRENZ-UEBER-SCHREIT-VERKEHR
52 STAHLHALBZEUG													
SCHLESWIG-HOLSTEIN													
012	FLENSBURG/OSTSEE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
013	HUSUM/NORDSEE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
014	HEIDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
016	KIEL/KIELERFOERDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,6	
017	KIEL/UEBR.HAEFEN	-	-	-	-	-	-	-	-	18,3	-	14,4	
018	LUEBECK (STADT)	-	-	17,0	-	-	-	-	-	2,8	-	2,2	
019	ITZHOE/RATZEBURG	-	-	-	-	-	1,2	0	-	-	0,2	-	
HAMBURG													
020	HAMBURG (STADT)	-	-	205,2	0,3	-	134,8	0,2	-	480,9	4,2	0,4	131,7
NIEDERSACHSEN													
031	STADE/HARBURG	-	-	-	-	-	-	0	-	-	0,3	-	
032	LUENEBURG/UELZEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
033	SOLTAU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
034	BRAKE	-	-	-	-	-	-	-	-	44,1	-	-	
035	VERDEN/NIENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
041	EMDEN (STADT)	-	-	-	-	-	-	0,1	-	7,3	-	-	
042	WILHELMSHAVEN	-	-	-	-	-	-	1,2	-	-	1,2	-	
043	MEPPEN	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	4,9	
044	OLDENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5	
045	OSNABRUECK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
051	HANNOVER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
052	BRAUNSCHWEIG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
053	GOETTINGEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
BREMEN													
061	BREMEN (STADT)	0,3	-	17,2	-	-	128,9	0,3	-	356,6	0	47,5	
062	BREMERHAVEN(STADT)	-	-	6,3	-	-	1,4	0	-	62,8	-	10,6	
UEBRIGE HAEFEN													
		-	-	-	-	-	-	4,2	-	-	-	-	
	INSGESAMT	0,3	-	245,7	0,3	-	266,3	6,6	-	972,7	6,6	0,4	217,4

4. GUETERVERKEHR 1977
4.5 VERSAND UND EMPFANG DER VERKEHRSBEZIRKE NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GUETERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DER SYST	VERKEHRSBEZIRK	VERSAND			EMPFANG			VERSAND			EMPFANG		
		NACH DEM BUNDES- GEBIET	NACH DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	AUS DEM BUNDES- GEBIET	AUS DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	NACH DEM BUNDES- GEBIET	NACH DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	AUS DEM BUNDES- GEBIET	AUS DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR
		54 STAHLBLECH, BANDSTAHL						55 ROHRE, GIESSEREIERZGN					
SCHLESWIG-HOLSTEIN													
012	FLensburg/OSTSEE	-	-	-	-	-	1,5	-	-	-	-	-	
013	MUSUM/NORDSEE	0	-	-	-	0	-	0	-	-	0,3	-	
014	HEIDE	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5	-	-	
016	KIEL/KIELERFOERDE	-	-	-	-	-	25,3	-	-	0	-	-	
017	KIEL/UEBR. HAEFEN	-	-	18,8	0,9	-	12,1	-	-	35,8	-	22,0	
018	LUEBECK (STADT)	-	0,2	21,2	0,2	-	11,4	-	-	25,3	-	5,7	
019	ITZEHOE/RATZEBURG	-	-	-	3,4	-	0,8	-	-	-	0,2	-	
HAMBURG													
020	HAMBURG (STADT)	0	-	560,3	0,7	-	111,9	0,3	0	428,1	0,1	21,4	
NIEDERSACHSEN													
031	STADE/HARBURG	0	-	0,1	-	-	-	4,5	-	-	1,9	0,7	
032	LUENEBURG/UELZEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
033	SOLTAU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
034	BRAKE	0,7	-	917,1	-	-	8,7	-	-	26,5	-	-	
035	VERDEN/NIENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
041	EMDEN (STADT)	-	-	28,7	-	-	0,2	0,1	-	2,3	-	-	
042	WILHELMSHAVEN	-	-	-	0,2	-	1,4	2,0	-	-	4,5	-	
043	MEPPEN	-	-	-	-	-	1,8	-	-	-	-	0,3	
044	OLDENBURG	-	-	-	-	-	-	0	-	0,2	-	-	
045	OSNABRUECK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
051	HANNOVER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
052	BRAUNSCHWEIG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
053	GOETTINGEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
BREMEN													
061	BREMEN (STADT)	0,4	-	978,2	0	-	73,9	0	-	536,2	0	8,3	
062	BREMERHAVEN (STADT)	0	-	97,8	-	-	19,2	0	-	170,3	-	8,7	
UEBRIGE HAEFEN													
		4,2	-	-	-	-	-	0,1	-	-	-	-	
INSGESAMT		5,3	0,2	2622,0	5,3	-	268,3	7,2	0	1225,1	7,2	66,9	

NR. DER SYST	VERKEHRSBEZIRK	VERSAND			EMPFANG			VERSAND			EMPFANG		
		NACH DEM BUNDES- GEBIET	NACH DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	AUS DEM BUNDES- GEBIET	AUS DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	NACH DEM BUNDES- GEBIET	NACH DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	AUS DEM BUNDES- GEBIET	AUS DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR
		56 NE-METALLE, HALBZEUG						61 SAND, KIES, BIMS, TON					
SCHLESWIG-HOLSTEIN													
012	FLensburg/OSTSEE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6	
013	MUSUM/NORDSEE	-	-	-	-	-	-	7,7	-	-	8,2	-	
014	HEIDE	-	-	-	-	-	-	0,1	-	-	-	-	
016	KIEL/KIELERFOERDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
017	KIEL/UEBR. HAEFEN	-	-	16,7	-	-	6,9	-	-	3,8	-	0,5	
018	LUEBECK (STADT)	-	-	22,3	-	-	25,0	-	-	15,6	7,2	53,2	
019	ITZEHOE/RATZEBURG	-	-	-	0	-	-	6,2	-	15,6	7,2	27,0	
		-	-	-	-	-	-	0,2	-	-	2,6	-	
HAMBURG													
020	HAMBURG (STADT)	0,9	3,8	171,3	0,5	3,3	292,3	1,1	-	15,0	0	16,0	
NIEDERSACHSEN													
031	STADE/HARBURG	-	-	-	-	-	-	2,0	-	3,9	0,4	160,4	
032	LUENEBURG/UELZEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
033	SOLTAU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
034	BRAKE	-	-	20,8	-	-	35,7	0,7	-	-	-	0,4	
035	VERDEN/NIENBURG	-	-	-	-	-	-	4,9	-	-	-	-	
041	EMDEN (STADT)	-	-	-	-	-	-	11,0	-	-	-	23,4	
042	WILHELMSHAVEN	-	-	-	-	-	-	10,7	-	69,1	-	159,3	
043	MEPPEN	-	-	-	-	-	-	7,4	-	-	-	-	
044	OLDENBURG	-	-	-	-	-	-	0,2	-	-	-	-	
045	OSNABRUECK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
051	HANNOVER	-	-	-	-	-	-	1,3	-	-	-	-	
052	BRAUNSCHWEIG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
053	GOETTINGEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
BREMEN													
061	BREMEN (STADT)	0,5	-	54,1	0,3	-	145,7	3,9	-	12,9	-	53,7	
062	BREMERHAVEN (STADT)	-	-	34,1	0,6	-	25,3	-	-	4,4	-	36,3	
UEBRIGE HAEFEN													
		-	-	-	-	-	-	30,0	-	-	-	-	
INSGESAMT		1,4	3,8	319,2	1,4	3,3	530,9	87,4	-	55,7	87,4	0	530,8

4.5 VERSAND UND EMPFANG DER VERKEHRSBEZIRKE NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GUETERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DER SYST	VERKEHRSBEZIRK	VERSAND			EMPFANG			VERSAND			EMPFANG		
		NACH DEM BUNDES- GEBIET	NACH DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	AUS DEM BUNDES- GEBIET	AUS DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	NACH DEM BUNDES- GEBIET	NACH DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	AUS DEM BUNDES- GEBIET	AUS DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR
62 SALZ, SCHWEFEL, -KIES													
SCHLESWIG-HOLSTEIN													
012	FLensburg/OSTSEE	-	-	-	-	-	-	1,2	-	-	-	121,9	
013	MUSUM/NORDSEE	0,5	-	-	0,5	-	-	29,4	-	-	31,4	42,7	
014	HEIDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	127,3	
016	KIEL/KIELERFOERDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,1	378,1	
017	KIEL/UEBR.-HAEFEN	-	-	26,3	-	-	0,2	-	-	6,6	0,2	24,9	
018	LUEBECK (STADT)	-	-	357,8	-	-	-	0,4	-	24,4	-	417,4	
019	ITZEHOE/RATZEBURG	-	-	-	0	-	-	0,4	-	4,1	0,1	5,9	
HAMBURG													
020	HAMBURG (STADT)	0	-	75,4	0,6	-	5,1	4,7	-	50,2	2,1	0,3	678,8
NIEDERSACHSEN													
031	STADE/HARBURG	-	-	91,0	-	-	3,3	-	-	-	1,1	-	219,9
032	LUENEBURG/UELZEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
033	SOLTAU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
034	BRAKE	-	-	-	-	-	-	-	-	6,6	-	309,2	
035	VERDEN/NIENBURG	-	-	-	-	-	-	0,4	-	-	-	-	
041	EMDEN (STADT)	-	-	-	-	-	-	1,0	-	2,0	-	174,0	
042	WILHELMSHAVEN	0	-	-	0	-	177,2	1,2	-	-	14,9	209,8	
043	MEPPEN	-	-	-	-	-	-	0,7	-	-	-	1,3	
044	OLDENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
045	OSNABRUECK	-	-	-	-	-	-	6,7	-	-	-	-	
051	HANNOVER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
052	BRAUNSCHWEIG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
053	GOETTINGEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
BREMEN													
061	BREMEN (STADT)	-	-	25,7	-	-	22,9	0,5	-	156,0	0	-	329,2
062	BREMERHAVEN (STADT)	-	-	0,8	-	-	0	1,1	-	12,3	-	-	130,7
UEBRIGE HAEFEN													
		0,6	-	-	-	-	-	4,0	-	-	-	-	
	INSGESAMT	1,2	-	577,0	1,2	-	208,7	51,9	-	262,1	51,9	0,3	3170,9

NR. DER SYST	VERKEHRSBEZIRK	VERSAND			EMPFANG			VERSAND			EMPFANG		
		NACH DEM BUNDES- GEBIET	NACH DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	AUS DEM BUNDES- GEBIET	AUS DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	NACH DEM BUNDES- GEBIET	NACH DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	AUS DEM BUNDES- GEBIET	AUS DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR
64 ZEMENT, KALK													
SCHLESWIG-HOLSTEIN													
012	FLensburg/OSTSEE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
013	MUSUM/NORDSEE	1,1	-	-	4,6	-	1,2	0,1	-	-	0,1	-	
014	HEIDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
016	KIEL/KIELERFOERDE	-	-	-	-	-	1,1	-	-	-	-	-	
017	KIEL/UEBR.-HAEFEN	-	-	1,3	-	-	0,1	-	-	1,0	-	0,1	
018	LUEBECK (STADT)	-	-	0,8	-	-	5,8	-	-	1,7	-	-	
019	ITZEHOE/RATZEBURG	3,4	-	-	0,8	-	0	-	-	-	0	-	
HAMBURG													
020	HAMBURG (STADT)	0,3	-	152,6	-	-	1,4	0	-	9,6	0,1	-	1,5
NIEDERSACHSEN													
031	STADE/HARBURG	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
032	LUENEBURG/UELZEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
033	SOLTAU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
034	BRAKE	-	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-	
035	VERDEN/NIENBURG	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
041	EMDEN (STADT)	1,1	-	-	2,8	-	-	-	-	-	-	-	
042	WILHELMSHAVEN	3,1	-	-	4,4	-	-	0	-	-	0	-	
043	MEPPEN	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
044	OLDENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
045	OSNABRUECK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
051	HANNOVER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
052	BRAUNSCHWEIG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
053	GOETTINGEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
BREMEN													
061	BREMEN (STADT)	2,8	-	236,4	-	-	0,1	-	-	6,5	-	-	0
062	BREMERHAVEN (STADT)	-	-	106,0	-	-	0,5	0,1	-	4,4	-	-	0,1
UEBRIGE HAEFEN													
		0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	INSGESAMT	12,6	-	497,5	12,6	-	10,3	0,1	-	23,2	0,1	-	1,8

4. GÜTERVERKEHR 1977
4.5 VERSAND UND EMPFANG DER VERKEHRSBEZIRKE NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GÜTERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DER SYST	VERKEHRSBEZIRK	VERSAND			EMPFANG			VERSAND			EMPFANG		
		NACH DEM BUNDES- GEBIET	NACH DER DDR UND BER- LIN (OST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	AUS DEM BUNDES- GEBIET	AUS DER DDR UND BER- LIN (OST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	NACH DEM BUNDES- GEBIET	NACH DER DDR UND BER- LIN (OST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	AUS DEM BUNDES- GEBIET	AUS DER DDR UND BER- LIN (OST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR
69 AND.-MIN.-BAUSTOFFE													
SCHLESWIG-HOLSTEIN													
012	FLENSBURG/OSTSEE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11,3	
013	HUSUM/NORDSEE	11,7	-	-	31,8	-	35,1	-	-	0,3	0,9	-	
014	HEIDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	224,4	
016	KIEL/KIELERFOERDE	-	-	-	-	-	0	0,7	-	-	-	25,8	
017	KIEL/UEBR.-HAEFEN	-	-	27,6	-	-	14,2	-	-	-	0,3	0,8	
018	LUEBECK (STADT)	-	-	18,0	-	-	16,5	0,5	-	-	-	6,6	
019	ITZHOE/RATZEBURG	6,1	-	-	1,3	-	-	-	-	-	0	-	
HAMBURG													
020	HAMBURG (STADT)	14,4	-	156,8	-	-	54,0	0,1	-	22,5	-	1089,1	
NIEDERSACHSEN													
031	STADE/HARBURG	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5,8	
032	LUENEBURG/UELZEN	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
033	SOLTAU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
034	BRAKE	1,0	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-	250,8	
035	VERDEN/NIENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
041	EMDEN (STADT)	7,1	-	-	-	-	-	-	-	16,7	-	-	
042	WILHELMSHAVEN	18,5	-	-	42,8	-	0,5	0	-	-	0	-	
043	MEPPEN	16,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
044	OLDENBURG	0,3	-	-	-	-	0,5	-	-	-	-	-	
045	OSNABRUECK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
051	HANNOVER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
052	BRAUNSCHWEIG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
053	GOETTINGEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
BREMEN													
061	BREMEN (STADT)	0	-	89,3	-	-	29,0	-	-	1,7	-	1,5	
062	BRENERHAVEN (STADT)	-	-	55,0	-	-	44,3	-	-	0,6	0,1	0,4	
UEBRIGE HAEFEN													
		0,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
INSGESAMT		75,9	-	346,7	75,9	-	194,1	1,3	-	42,1	1,3	1616,6	

NR. DER SYST	VERKEHRSBEZIRK	VERSAND			EMPFANG			VERSAND			EMPFANG		
		NACH DEM BUNDES- GEBIET	NACH DER DDR UND BER- LIN (OST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	AUS DEM BUNDES- GEBIET	AUS DER DDR UND BER- LIN (OST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	NACH DEM BUNDES- GEBIET	NACH DER DDR UND BER- LIN (OST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	AUS DEM BUNDES- GEBIET	AUS DER DDR UND BER- LIN (OST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR
72 CHEM.-DUENGERMITTEL													
SCHLESWIG-HOLSTEIN													
012	FLENSBURG/OSTSEE	1,3	-	-	9,8	-	92,5	-	-	-	-	-	
013	HUSUM/NORDSEE	1,9	-	-	14,0	-	52,8	-	-	-	-	-	
014	HEIDE	7,6	-	0,3	-	-	16,9	0,2	-	94,5	0,1	11,0	
016	KIEL/KIELERFOERDE	11,2	-	3,3	61,3	-	230,5	-	-	-	0,2	0,2	
017	KIEL/UEBR.-HAEFEN	-	-	11,7	11,0	-	41,1	-	-	73,7	-	12,5	
018	LUEBECK (STADT)	4,3	-	16,4	10,8	-	47,4	-	-	106,2	-	27,6	
019	ITZHOE/RATZEBURG	0	-	-	0	-	3,6	0	-	-	0,1	-	
HAMBURG													
020	HAMBURG (STADT)	0	3,3	2174,1	5,7	13,5	185,6	72,2	-	898,0	0,3	180,2	
NIEDERSACHSEN													
031	STADE/HARBURG	0	-	-	-	-	5,2	0	-	568,3	-	252,9	
032	LUENEBURG/UELZEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
033	SOLTAU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
034	BRAKE	45,9	-	35,7	0,5	-	23,3	-	-	-	-	22,1	
035	VERDEN/NIENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	4,0	72,0	-	
041	EMDEN (STADT)	-	-	-	-	-	2,8	-	-	-	-	0,3	
042	WILHELMSHAVEN	0,1	-	-	1,5	-	56,6	-	-	73,8	-	-	
043	MEPPEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
044	OLDENBURG	-	-	-	0,5	-	4,6	-	-	-	-	-	
045	OSNABRUECK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
051	HANNOVER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
052	BRAUNSCHWEIG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
053	GOETTINGEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
BREMEN													
061	BREMEN (STADT)	1,7	-	154,2	-	-	33,4	0	-	304,4	0	23,6	
062	BRENERHAVEN (STADT)	0,5	-	68,5	-	-	6,2	0,3	-	99,4	0	28,3	
UEBRIGE HAEFEN													
		40,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
INSGESAMT		115,0	3,3	2464,2	115,0	13,5	802,3	72,7	-	2222,3	72,7	558,8	

4.5 VERSAND UND EMPFANG DER VERKEHRSBEZIRKE NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GUETERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DER SYST	VERKEHRSBEZIRK	VERSAND			EMPFANG			VERSAND			EMPFANG		
		NACH DEM BUNDES- GEBIET	NACH DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	AUS DEM BUNDES- GEBIET	AUS DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	NACH DEM BUNDES- GEBIET	NACH DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	AUS DEM BUNDES- GEBIET	AUS DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR
		82 ALUMINIUMOXID						83 BENZOL, TEER U.ÄE.					
	SCHLESWIG-HOLSTEIN												
	012 FLENSBURG/OSTSEE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	013 HUSUM/NORDSEE	-	-	-	-	-	-	0	-	-	0	-	-
	014 HEIDE	-	-	-	-	-	-	-	-	6,6	-	-	-
	016 KIEL/KIELERFÖRDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	017 KIEL/UEBR.HAEFEN	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-	-	0,1
	018 LUEBECK (STADT)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	019 ITZEHOE/RATZEBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	HAMBURG												
	020 HAMBURG (STADT)	-	-	6,2	-	-	5,8	0	-	18,7	0	-	30,4
	NIEDERSACHSEN												
	031 STADE/HARRBURG	-	-	194,5	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	032 LUENEBURG/UELZEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	033 SOLTAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	034 BRAKE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	035 VERDEN/NIENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	041 EMDEN (STADT)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	042 WILHELMSHAVEN	-	-	-	-	-	-	0,1	-	68,1	0,1	-	-
	043 MEPPEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	044 OLDENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	045 OSNABRUECK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	051 HANNOVER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	052 BRAUNSCHWEIG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	053 GOETTINGEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BREMEN												
	061 BREMEN (STADT)	-	-	1,3	-	-	0	-	-	0,2	-	-	0,1
	062 BREMERHAVEN (STADT)	-	-	2,3	-	-	9,1	0	-	4,0	-	-	0,8
	UEBRIGE HAEFEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	INSGESAMT	-	-	204,2	-	-	14,9	0,1	-	98,0	0,1	-	31,4

NR. DER SYST	VERKEHRSBEZIRK	VERSAND			EMPFANG			VERSAND			EMPFANG		
		NACH DEM BUNDES- GEBIET	NACH DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	AUS DEM BUNDES- GEBIET	AUS DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	NACH DEM BUNDES- GEBIET	NACH DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	AUS DEM BUNDES- GEBIET	AUS DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR
		84 ZELLSTOFF, ALTPAPIER						89 AND. CHEM. ERZEUGNISSE					
	SCHLESWIG-HOLSTEIN												
	012 FLENSBURG/OSTSEE	-	-	-	2,0	-	6,6	-	-	-	-	-	-
	013 HUSUM/NORDSEE	-	-	-	-	-	-	0,3	-	-	0,3	-	-
	014 HEIDE	-	-	-	-	-	-	-	-	35,1	-	-	-
	016 KIEL/KIELERFÖRDE	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	017 KIEL/UEBR.HAEFEN	-	-	1,0	-	-	102,0	-	-	214,5	-	-	37,8
	018 LUEBECK (STADT)	-	-	2,6	-	-	208,7	-	-	73,1	-	-	40,5
	019 ITZEHOE/RATZEBURG	-	-	-	3,3	-	11,0	-	-	-	0,1	-	-
	HAMBURG												
	020 HAMBURG (STADT)	0,5	-	70,9	-	-	196,9	0,4	0	307,9	0,5	0	105,6
	NIEDERSACHSEN												
	031 STADE/HARRBURG	-	-	-	-	-	-	0	-	14,8	-	-	-
	032 LUENEBURG/UELZEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	033 SOLTAL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	034 BRAKE	2,6	-	-	-	-	254,7	-	-	-	-	-	-
	035 VERDEN/NIENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1	-	-	7,4
	041 EMDEN (STADT)	-	-	1,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	042 WILHELMSHAVEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	043 MEPPEN	-	-	-	-	-	0,4	0	-	94,9	0	-	4,0
	044 OLDENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	045 OSNABRUECK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	051 HANNOVER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	052 BRAUNSCHWEIG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	053 GOETTINGEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	BREMEN												
	061 BREMEN (STADT)	2,2	-	11,9	-	-	631,3	0	-	421,7	0,2	-	26,2
	062 BREMERHAVEN (STADT)	-	-	16,1	-	-	103,5	0,5	-	172,2	0,1	0	81,0
	UEBRIGE HAEFEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	INSGESAMT	5,3	-	103,7	5,3	-	1515,2	1,3	0	1334,3	1,3	0	302,5

4. GUETERVERKEHR 1977
4.5 VERSAND UND EMPFANG DER VERKEHRSBEZIRKE NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GUETERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DER SYST	VERKEHRSBEZIRK	VERSAND			EMPFANG			VERSAND			EMPFANG						
		NACH DEM BUNDES- GEBIET	NACH DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	AUS DEM BUNDES- GEBIET	AUS DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	NACH DEM BUNDES- GEBIET	NACH DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	AUS DEM BUNDES- GEBIET	AUS DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR				
91 FAHRZEUGE													92 LANDMASCHINEN				
SCHLESWIG-HOLSTEIN																	
012	FLensburg/OSTSEE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
013	HUSUM/NORDSEE	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1	-	-	-	-	-	-
014	HEIDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
016	KIEL/KIELERFOERDE	-	-	49,4	-	-	5,7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
017	KIEL/UEBR.HAEFEN	-	-	103,9	-	-	18,4	-	-	-	17,8	-	-	-	-	-	5,5
018	LUEBECK (STADT)	-	-	174,4	-	-	26,3	-	-	-	6,1	-	-	-	-	-	0,9
019	ITZHOE/RATZEBURG	-	-	-	0	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
HAMBURG																	
020	HAMBURG (STADT)	0,5	0,1	342,2	0,1	-	63,6	0	-	43,0	0,1	-	-	-	-	-	6,0
NIEDERSACHSEN																	
031	STADE/HARBURG	0	-	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
032	LUENEBURG/UELZEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
033	SOLTAU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
034	BRAKE	-	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
035	VERDEN/NIENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
041	EMDEN (STADT)	-	-	368,7	-	-	4,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
042	WILHELMSHAVEN	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	-	-	-	-
043	MEPPEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
044	OLDENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
045	OSNABRUECK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
051	HANNOVER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
052	BRAUNSCHWEIG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
053	GOETTINGEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BREMEN																	
061	BREMEN (STADT)	0	-	110,9	0,1	-	20,4	0	-	11,4	-	-	-	-	-	-	5,4
062	BREMERHAVEN (STADT)	0,1	-	260,0	0,4	-	70,4	0,1	-	6,0	0	-	-	-	-	-	3,5
UEBRIGE HAEFEN																	
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	INSGESAMT	0,7	0,1	1410,2	0,7	-	208,6	0,2	-	84,2	0,2	-	-	-	-	-	21,3

NR. DER SYST	VERKEHRSBEZIRK	VERSAND			EMPFANG			VERSAND			EMPFANG						
		NACH DEM BUNDES- GEBIET	NACH DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	AUS DEM BUNDES- GEBIET	AUS DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	NACH DEM BUNDES- GEBIET	NACH DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	AUS DEM BUNDES- GEBIET	AUS DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR				
93 EL. ERZGN., MASCHINEN													94 EBM-WAREN U.A.				
SCHLESWIG-HOLSTEIN																	
012	FLensburg/OSTSEE	-	-	0,1	0,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
013	HUSUM/NORDSEE	0,3	-	-	0,3	-	-	1,0	-	-	1,0	-	-	-	-	-	-
014	HEIDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
016	KIEL/KIELERFOERDE	-	-	0,3	-	-	0,1	-	-	0,4	-	-	-	-	-	-	0,1
017	KIEL/UEBR.HAEFEN	-	-	96,5	-	-	54,3	-	-	16,4	-	-	-	-	-	-	13,3
018	LUEBECK (STADT)	-	-	76,4	-	-	54,6	0,1	-	13,4	1,0	-	-	-	-	-	10,6
019	ITZHOE/RATZEBURG	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
HAMBURG																	
020	HAMBURG (STADT)	1,7	0,1	912,4	0,8	0	232,0	0,2	0,2	238,4	0,2	-	-	-	-	-	78,3
NIEDERSACHSEN																	
031	STADE/HARBURG	0,2	-	-	-	-	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-
032	LUENEBURG/UELZEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
033	SOLTAU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
034	BRAKE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
035	VERDEN/NIENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	2,1	-	-	-	-	-	-	-
041	EMDEN (STADT)	-	-	0,2	-	-	0,5	-	-	0,2	0,5	-	-	-	-	-	-
042	WILHELMSHAVEN	0	-	-	0	-	0,4	0,5	-	3,5	0,6	-	-	-	-	-	0,2
043	MEPPEN	-	-	-	-	-	0,3	1,0	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-
044	OLDENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
045	OSNABRUECK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
051	HANNOVER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
052	BRAUNSCHWEIG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
053	GOETTINGEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
BREMEN																	
061	BREMEN (STADT)	0,1	-	565,0	0,8	-	26,8	0,6	-	205,7	0,1	-	-	-	-	-	9,1
062	BREMERHAVEN (STADT)	0,5	-	234,9	0,6	-	93,8	0,1	-	92,5	0,1	-	-	-	-	-	22,1
UEBRIGE HAEFEN																	
		0,2	-	-	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	INSGESAMT	3,0	0,1	1885,8	3,0	0	462,7	3,5	0,2	572,8	3,5	-	-	-	-	-	133,6

4 GÜTERVERKEHR 1977
4.5 VERSAND UND EMPFANG DER VERKEHRSBEZIRKE NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN UND GÜTERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DER SYST	VERKEHRSBEZIRK	VERSAND			EMPFANG			VERSAND			EMPFANG		
		NACH DEM BUNDES- GEBIET	NACH DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	AUS DEM BUNDES- GEBIET	AUS DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	NACH DEM BUNDES- GEBIET	NACH DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	AUS DEM BUNDES- GEBIET	AUS DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR
95 GLAS-U.A.MIN. WAREN													
SCHLESWIG-HOLSTEIN													
012	FLENSBURG/OSTSEE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
013	HUSUM/NORDSEE	0,5	-	-	-	0,5	-	-	-	0,1	-	-	
014	HEIDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
016	KIEL/KIELERFOERDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
017	KIEL/UEBR.HAEFEN	-	-	34,1	-	-	5,0	-	-	19,0	-	2,2	
018	LUEBECK (STADT)	-	-	10,9	-	-	8,4	-	-	18,9	-	10,5	
019	ITZENHOE/RATZEBURG	-	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-	
HAMBURG													
020	HAMBURG (STADT)	0,2	-	130,0	0,1	-	59,7	0,4	-	138,0	0,7	0 297,3	
NIEDERSACHSEN													
031	STADE/HARBURG	0,2	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	
032	LUENEBURG/UELZEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
033	SOLTAU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
034	BRAKE	-	-	-	-	-	0,4	-	-	-	-	-	
035	VERDEN/NIENBURG	-	-	-	-	0,2	-	-	-	-	-	-	
041	EMDEN (STADT)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,2	
042	WILHELMSHAVEN	0,1	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	-	
043	MEPPEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
044	OLDENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
045	OSNABRUECK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
051	HANNOVER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
052	BRAUNSCHWEIG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
053	GOETTINGEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
BREMEN													
061	BREMEN (STADT)	0	-	26,5	0	-	6,4	0	-	23,5	0,2	53,9	
062	BREMERHAVEN (STADT)	0	-	32,3	0,2	-	24,4	0,7	-	33,9	0,2	27,6	
UEBRIGE HAEFEN													
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	INSGESAMT	1,1	-	233,8	1,1	-	104,2	1,3	-	233,3	1,3	0 391,8	

NR. DER SYST	VERKEHRSBEZIRK	VERSAND			EMPFANG			VERSAND			EMPFANG		
		NACH DEM BUNDES- GEBIET	NACH DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	AUS DEM BUNDES- GEBIET	AUS DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	NACH DEM BUNDES- GEBIET	NACH DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR	AUS DEM BUNDES- GEBIET	AUS DER DDR UND BER- LIN(COST)	IM GRENZ- UEBER- SCHREIT- VERKEHR
97 SONSTIGE WAREN ANG.													
SCHLESWIG-HOLSTEIN													
012	FLENSBURG/OSTSEE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	
013	HUSUM/NORDSEE	1,2	-	-	1,3	-	-	5,2	-	-	5,2	-	
014	HEIDE	-	-	-	-	-	1,3	-	-	-	-	-	
016	KIEL/KIELERFOERDE	-	-	0,2	-	-	61,8	0	-	150,5	-	147,7	
017	KIEL/UEBR.HAEFEN	-	-	110,8	-	-	229,9	0	-	92,3	-	58,9	
018	LUEBECK (STADT)	-	-	103,9	-	-	497,9	-	-	792,3	0	622,4	
019	ITZENHOE/RATZEBURG	-	-	-	0,6	-	0	0,1	-	0,1	4,0	0	
HAMBURG													
020	HAMBURG (STADT)	1,2	0	606,1	3,1	0	972,8	19,3	0,1	92,8	5,3	0 140,5	
NIEDERSACHSEN													
031	STADE/HARBURG	0,1	-	-	-	-	-	0,7	-	0,9	0,2	0,1	
032	LUENEBURG/UELZEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
033	SOLTAU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
034	BRAKE	-	-	-	-	-	35,2	-	-	42,6	-	77,6	
035	VERDEN/NIENBURG	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	
041	EMDEN (STADT)	-	-	-	-	-	61,9	103,6	-	7,8	35,3	2,3	
042	WILHELMSHAVEN	0,3	-	-	0,3	-	-	120,4	-	-	188,7	-	
043	MEPPEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
044	OLDENBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
045	OSNABRUECK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
051	HANNOVER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
052	BRAUNSCHWEIG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
053	GOETTINGEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
BREMEN													
061	BREMEN (STADT)	0,2	-	90,6	0,4	-	535,7	0,6	-	37,5	1,3	24,0	
062	BREMERHAVEN (STADT)	3,0	-	148,7	0,2	0	186,9	5,0	-	512,9	15,0	720,7	
UEBRIGE HAEFEN													
		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	INSGESAMT	5,9	0	1057,2	5,9	0,1	2583,3	255,0	0,1	1729,6	255,0	0 1794,6	

4. GÜTERVERKEHR 1977

4.6 VERSAND UND EMPFANG DES BUNDESGBIETES IM GRENZÜBERSCHREITENDEN VERKEHR NACH VERKEHRSBEZIRKEN UND GÜTERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DER SYST	GÜTERHAUPTGRUPPE GÜTERABTEILUNG	VERKEHRSBEZIRK													
		FINNLAND		SCHWEDEN		NORWEGEN SKAGERAK		NORWEGEN NORDSEE/ATL		DAENEMARK O-SEE KATT		DAENEMARK NORDSEE		GROENLAND FAEROEER	
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
00	LEBENDE TIERE	0	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-	-	-
01	GETREIDE	4	96	27	68	0	16	1	-	297	211	21	2	-	-
02	KARTOFFELN	0	1	0	-	-	-	0	-	17	0	-	-	-	-
03	FRUECHTE, GEMUESE	91	2	30	2	2	0	0	0	340	12	-	-	-	-
04	TEXTILE ROHSTOFFE	4	2	3	2	1	3	2	0	7	2	-	-	-	-
05	HOLZ UND KORK	26	233	558	123	40	2	1	0	30	175	-	-	-	-
06	ZUCKERRUEBEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09	PFL.U.TIER.ROHST.ANG	12	2	16	1	4	0	1	0	35	17	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	138	335	634	196	47	21	5	1	726	417	21	2	-	-
11	ZUCKER	4	0	7	1	2	-	2	-	13	1	-	-	-	-
12	GETRAENKE	6	0	9	1	0	1	0	0	70	92	-	0	-	-
13	AND.GENUSSMITTEL U.A	22	2	64	29	6	1	2	0	32	8	-	0	-	-
14	FLEISCH, EIER, MILCH	1	23	7	12	0	1	1	36	17	105	-	0	-	1
16	GETREIDE U. AE.ERZGN	4	0	30	1	6	1	8	0	35	17	-	-	-	-
17	FUTTERMITTEL	2	1	150	9	4	11	6	95	310	72	51	19	-	1
18	OELSAATEN, FETTE ANG.	12	4	38	31	1	29	0	7	14	44	1	14	-	1
	ZUSAMMEN	50	31	305	84	20	45	20	137	491	340	52	32	-	3
21	STEINKOEHLE, -BRIKETTS	-	-	26	12	3	-	6	130	17	-	19	-	-	-
22	BRAUNKOEHLE U.A., TORF	0	0	1	0	-	0	-	-	0	2	-	-	-	-
23	KOKS	20	-	407	1	21	-	20	1	15	5	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	20	0	435	13	24	0	26	131	32	7	19	-	-	-
31	ROHES ERDOEL	-	-	-	-	-	-	-	50	0	-	-	69	-	-
32	KRAFTSTOFFE, HEIZOEL	2	325	351	33	27	7	61	33	274	29	79	-	-	-
33	NATUR-, RAFFINIERIEGAS	-	-	7	-	1	-	1	-	23	0	0	-	-	-
34	MINERALOELERZGN. ANG.	11	4	52	4	19	1	0	-	43	3	-	-	0	-
	ZUSAMMEN	13	329	410	37	46	8	62	83	341	32	79	69	0	-
41	EISENERZE	1	-	1	329	-	57	-	2943	1	1	-	-	-	-
45	NE-METALLERZE	1	1	2	120	0	4	0	194	6	4	-	-	-	-
46	EISEN-, STAHLABFAELLE	0	-	1	66	-	87	-	19	5	19	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	2	1	4	516	0	148	0	3156	11	24	-	-	-	-
51	ROHEISEN, -STAHL	1	7	35	51	2	23	1	31	14	25	-	-	-	-
52	STAHLHALBZEUG	0	39	10	42	0	-	1	6	1	0	2	-	-	-
53	STAB-, FORMSTAHL U.A.	19	5	39	68	32	0	24	6	66	22	0	-	0	-
54	STAHLBLECH, BANDSTAHL	42	47	119	71	28	0	31	2	78	40	1	-	-	-
55	ROHRE, GIESSERIERZGN	24	1	40	8	21	1	23	1	48	22	-	-	0	-
56	NE-METALLE, -HALBZEUG	10	20	23	55	2	23	4	23	17	8	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	96	119	266	294	84	47	83	68	223	117	4	-	0	-
61	SAND, KIES, BIMS, TON	4	-	14	44	6	1	0	36	11	72	-	138	-	-
62	SALZ, SCHWEFEL, -KIES	26	-	345	0	7	0	19	-	96	0	1	-	1	-
63	AND.STEINE U.ERDEN	27	13	46	889	53	55	29	671	14	242	-	64	-	-
64	ZEMENT, KALK	0	0	1	6	0	-	0	-	1	1	-	0	-	-
65	GIPS	2	0	1	-	0	1	0	-	1	0	-	-	-	-
69	AND.MIN.BAUSTOFFE	4	3	18	16	3	1	5	0	28	15	-	36	-	-
	ZUSAMMEN	63	16	425	955	71	58	54	708	151	329	1	238	1	-
71	NAT.DUENGEMITTEL	1	1	-	-	0	-	0	-	1	0	-	-	0	-
72	CHEM.DUENGEMITTEL	54	1	92	1	18	1	24	-	102	39	17	-	-	-
	ZUSAMMEN	56	2	92	1	18	1	24	-	103	40	17	-	0	-
81	CHEM.GRUNDST.U.A.	71	21	100	34	109	14	9	7	87	17	-	-	0	-
82	ALUMINIUMOXID	5	-	1	0	0	-	-	-	0	0	-	-	-	-
83	BENZOL, TEER U.AE.	0	1	10	6	1	0	41	2	0	0	-	-	-	-
84	ZELLSTOFF, ALTPAPIER	2	224	31	423	0	92	-	28	3	103	-	-	-	-
89	AND.CHEM.ERZEUGNISSE	91	27	45	30	13	5	5	0	234	48	-	-	0	-
	ZUSAMMEN	169	273	186	493	123	111	55	36	324	168	-	-	0	-
91	FAHRZEUGE	23	1	143	35	81	1	1	0	107	20	-	-	-	-
92	LANDMASCHINEN	7	1	0	1	0	0	1	0	18	6	-	-	-	-
93	EL.ERZGN., MASCHINEN	27	18	74	79	16	5	13	4	102	72	-	-	0	-
94	EBM-WAREN U.A.	11	3	16	16	7	1	8	2	19	17	0	-	0	-
95	GLAS-U.A.MIN.WAREN	2	11	12	4	3	0	1	0	35	6	-	-	-	-
96	LEDER-U.TEXTILWAREN	9	5	24	7	7	0	5	0	25	3	-	-	-	-
97	SONSTIGE WAREN ANG.	16	729	107	635	11	108	5	65	119	240	-	0	-	-
	ZUSAMMEN	95	767	376	777	124	115	34	71	424	364	0	0	0	-
99	BES.TRANSPORTGÜETER	186	138	337	268	87	69	1	1	539	428	0	0	0	-
	INSGESAMT	887	2011	3470	3635	643	622	363	4392	3365	2266	193	343	2	3

4. GUETERVERKEHR 1977

4.6 VERSAND UND EMPFANG DES BUNDESGBIETES IM GRENZUEBERSCHREITENDEN VERKEHR NACH VERKEHRSBEZIRKEN UND GUETERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DER SYST	GUETERHAUPTGRUPPE GUETERABTEILUNG	VERKEHRSBEZIRK													
		ISLAND		GR.BRIT. WESTKUESTE		GR.BRIT. NORDSEE		IRLAND		ROTTERDAM		AMSTERDAM		MAASTRICHT	
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
00	LEBENDE TIERE	-	-	-	0	0	1	-	4	-	-	-	-	-	-
01	GETREIDE	0	-	41	-	229	153	10	4	30	37	6	1	-	
02	KARTOFFELN	-	-	-	-	3	-	0	-	-	-	-	-	-	
03	FRUECHTE, GEMUESE	4	-	0	0	10	2	0	0	2	8	0	4	-	
04	TEXTILE ROHSTOFFE	0	0	5	0	5	7	1	1	0	2	0	-	-	
05	HOLZ UND KORK	0	-	1	0	6	0	0	0	1	1	0	2	-	
06	ZUCKERRUEBEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
09	PFL.U.TIER.ROHST.ANG	0	0	0	0	14	3	1	1	1	5	0	0	-	
	ZUSAMMEN	5	0	47	1	267	166	12	9	34	53	7	7	-	
11	ZUCKER	1	-	4	-	39	1	-	-	2	10	-	2	-	
12	GETRAENKE	1	-	0	1	71	16	0	1	10	5	0	0	-	
13	AND.GENUSSMITTEL U.A	1	0	0	0	13	15	0	0	3	4	1	0	-	
14	FLEISCH, EIER, MILCH	0	12	1	1	29	4	3	3	10	3	0	0	-	
16	GETREIDE U. AE.ERZGN	5	0	0	1	23	31	0	0	3	8	0	0	-	
17	FUTTERMITTEL	0	13	21	0	63	14	6	3	1	119	0	22	-	
18	OELSAATEN, FETTE ANG.	0	3	3	1	52	11	2	0	27	104	-	4	-	
	ZUSAMMEN	8	29	29	4	291	90	12	7	56	254	1	29	-	
21	STEINKOEHLE, -BRIKETTS	-	-	82	107	1	398	6	-	-	-	-	-	-	
22	BRAUNKOEHLE U.A., TORF	-	-	-	-	-	0	-	0	0	-	-	-	-	
23	KOKS	-	-	-	-	15	34	-	0	-	-	-	-	-	
	ZUSAMMEN	-	-	82	107	16	432	6	0	0	0	-	-	-	
31	ROHES ERDOEL	-	-	-	-	-	4905	-	53	2	6315	-	-	-	
32	KRAFTSTOFFE, HEIZOEL	-	-	80	382	388	584	-	-	370	1414	164	83	-	
33	NATUR-, RAFFINIEREGAS	-	-	1	-	5	-	-	-	2	-	-	-	-	
34	MINERALOELERZGN. ANG.	0	-	27	3	21	98	0	-	9	84	-	-	-	
	ZUSAMMEN	0	-	108	386	415	5587	0	53	383	7813	164	83	-	
41	EISENERZE	-	-	-	7	-	-	-	-	-	28	-	-	-	
45	NE-METALLERZE	-	0	5	-	7	12	-	63	0	1	-	0	-	
46	EISEN-, STAHLABFAELLE	-	-	8	18	10	52	-	1	0	0	-	-	-	
	ZUSAMMEN	-	0	12	25	17	63	-	63	1	28	-	0	-	
51	ROHEISEN, -STAHL	0	-	1	-	16	0	-	-	0	1	-	-	-	
52	STAHLHALBZEUG	0	-	-	1	27	1	1	-	0	1	-	-	0	
53	STAB-, FORMSTAHL U.A.	0	-	1	0	19	4	3	0	1	3	0	6	-	
54	STAHLBLECH, BANDSTAHL	2	-	25	4	251	5	4	0	2	-	-	0	6	
55	ROHRE, GIESSERIEIERZGN	3	-	8	0	38	6	1	0	0	1	0	0	-	
56	NE-METALLE, -HALBZEUG	0	0	4	24	47	5	0	3	2	12	-	-	-	
	ZUSAMMEN	7	0	39	30	398	22	9	4	5	18	0	6	6	
61	SAND, KIES, BIMS, TON	0	-	0	1	1	191	0	2	2	3	-	-	-	
62	SALZ, SCHWEFEL, -KILS	0	-	-	0	7	2	8	-	0	3	-	-	-	
63	AND. STEINE U. ERDEN	0	10	3	185	9	334	0	209	2	7	-	0	-	
64	ZEMENT, KALK	0	-	0	-	1	2	0	0	0	-	-	-	-	
65	GIPS	0	-	-	-	1	0	0	-	0	-	-	-	-	
69	AND. MIN. BAUSTOFFE	1	-	2	1	4	4	1	0	5	0	-	-	-	
	ZUSAMMEN	1	10	5	187	22	533	9	211	9	13	-	0	-	
71	NAT. DUENGMITTEL	-	-	-	-	24	5	-	-	-	0	-	-	-	
72	CHEM. DUENGMITTEL	3	-	64	2	84	175	106	-	0	49	-	2	-	
	ZUSAMMEN	3	-	64	2	108	180	106	-	0	49	-	2	-	
81	CHEM. GRUNDST. U. A.	2	0	26	1	97	31	2	0	198	30	2	-	-	
82	ALUMINIUMOXID	-	-	-	-	0	0	-	0	1	4	-	-	-	
83	BENZOL, TEER U. AF.	-	-	0	-	3	2	0	-	6	7	2	1	-	
84	ZELLSTOFF, ALTPAPIER	-	-	-	0	2	0	0	0	1	2	-	2	-	
89	AND. CHEM. ERZEUGNISSE	2	0	1	1	18	15	3	0	23	9	0	-	-	
	ZUSAMMEN	4	0	28	3	120	48	5	1	228	52	4	3	-	
91	FAHRZEUGE	2	0	0	0	66	19	5	0	8	3	0	-	-	
92	LANDMASCHINEN	0	-	1	0	9	6	5	0	0	0	-	0	-	
93	EL. ERZGN., MASCHINEN	4	0	2	2	32	35	6	1	15	3	1	0	-	
94	EBM-WAREN U. A.	2	0	2	3	11	7	2	0	4	2	0	0	-	
95	GLAS- U. A. MIN. WAREN	1	0	1	1	7	3	0	0	2	1	0	-	-	
96	LEDER- U. TEXTILWAREN	2	0	2	0	9	4	2	0	2	2	0	-	-	
97	SONSTIGE WAREN ANG.	3	0	3	1	27	15	4	2	15	5	0	0	-	
	ZUSAMMEN	15	0	10	6	161	89	24	3	46	16	2	0	-	
99	BES. TRANSPORTGUETER	0	0	14	4	38	60	4	3	65	43	0	0	-	
	INSGESAMT	44	40	438	755	1853	7270	186	354	827	8339	178	131	6	

4. GUETERVERKEHR 1977

4.6 VERSAND UND EMPFANG DES BUNDESGBIETES IM GRENZUEBERSCHREITENDEN VERKEHR NACH VERKEHRSBEZIRKEN UND GUETERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DER SYST	GUETERHAUPTGRUPPE GUETERABTEILUNG	VERKEHRSBEZIRK															
		UEBR. NIEDERLANDE		ANTWERPEN		UEBR. BELGIEN		LUXEMBURG		FRANKREICH KANAL		FRANKREICH ATLANTIK		FRANKREICH BINNENLAND			
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E		
00	LEBENDE TIERE	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01	GETREIDE	2	0	-	11	4	1	-	-	-	32	-	-	-	-	-	-
02	KARTOFFELN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03	FRUECHTE, GEMUESE	-	0	0	1	0	1	-	-	1	0	-	-	-	-	-	-
04	TEXTILE ROHSTOFFE	-	0	0	2	0	6	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-
05	HOLZ UND KORK	1	-	1	8	7	-	-	-	4	0	-	-	-	-	-	-
06	ZUCKERRUEBEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09	PFL.U.TIER.ROHST.ANG	-	1	0	4	0	2	-	-	1	0	-	-	-	0	-	-
	ZUSAMMEN	4	1	1	26	11	10	-	-	5	32	-	-	-	3	-	-
11	ZUCKER	-	7	0	2	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-
12	GETRAENKE	-	-	1	1	0	-	-	-	0	3	-	-	-	8	-	-
13	AND.GENUSSMITTEL U.A	-	-	2	1	0	0	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-
14	FLEISCH, EIER, MILCH	-	0	0	2	0	5	-	-	1	0	-	-	-	-	-	-
16	GETREIDE U. AE. ERZGN	-	-	1	3	0	3	-	-	1	0	-	-	-	-	-	-
17	FUTTERMITTEL	4	4	2	6	0	1	-	-	1	5	-	-	-	6	-	-
18	UELSAATEN, FETTE ANG.	3	2	3	1	0	2	-	-	11	10	-	-	-	1	-	-
	ZUSAMMEN	7	13	8	16	1	11	-	-	16	20	-	-	-	2	14	-
21	STEINKOEHLE, -BRIKETTS	-	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	BRAUNKOEHLE U.A., TORF	-	5	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	KOKS	4	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	4	40	-	-	0	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	ROHES ERDOEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73	-	-	-	-	-	-
32	KRAFTSTOFFE, HEIZOEL	25	64	-	335	3	100	-	-	214	165	-	-	-	-	-	-
33	NATUR-, RAFFINERIEGAS	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-
34	MINERALOELERZGN. ANG.	-	14	10	0	54	-	-	-	8	52	-	-	-	18	-	-
	ZUSAMMEN	25	78	10	335	58	100	-	-	222	290	-	-	-	18	-	-
41	EISENERZE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45	NE-METALLERZE	0	1	0	25	-	0	-	-	0	0	-	-	-	5	-	-
46	EISEN-, STAHLABFAELLE	-	-	-	0	4	1	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	0	1	0	25	4	1	-	-	0	0	-	-	-	5	-	-
51	ROHEISEN, -STAHL	4	1	1	0	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
52	STAHLHALBZEUG	-	-	3	0	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
53	STAB-, FORMSTAHL U.A.	32	-	1	13	0	5	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-
54	STAHLBLECH, BANDSTAHL	-	-	1	12	3	8	-	-	1	2	8	7	-	-	-	-
55	ROHRE, GIESSEREIERZGN	1	-	1	0	0	0	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-
56	NE-METALLE, -HALBZEUG	-	-	3	6	14	0	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	36	1	10	31	28	13	-	-	10	2	8	7	-	-	-	-
61	SAND, KIES, BIMS, TON	-	-	0	0	-	2	-	-	0	11	-	-	-	-	-	0
62	SALZ, SCHWEFEL, -KIES	-	154	0	-	0	-	-	-	1	-	-	-	-	3	-	-
63	AND. STEINE U. ERDEN	1	0	0	4	0	0	-	-	1	17	-	-	-	0	-	-
64	ZEMENT, KALK	-	-	0	-	0	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-
65	GIPS	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
69	AND. MIN. BAUSTOFFE	-	1	2	1	0	0	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	1	154	2	5	0	2	-	-	2	28	-	-	-	4	-	0
71	NAT. DUENGENMITTEL	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
72	CHEM. DUENGENMITTEL	-	12	1	78	1	76	-	-	-	-	-	2	12	-	-	-
	ZUSAMMEN	-	12	1	82	1	76	-	-	-	-	-	2	15	-	-	-
81	CHEM. GRUNDST. U.A.	190	223	7	2	61	5	-	-	46	4	-	-	-	-	-	-
82	ALUMINIUMOXID	-	-	0	-	-	-	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-
83	BENZOL, TEER U. AE.	2	-	0	-	6	2	-	-	0	5	-	-	-	-	-	-
84	ZELLSTOFF, ALTPAPIER	-	-	0	3	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-
89	AND. CHEM. ERZEUGNISSE	2	1	7	3	0	1	-	-	5	0	-	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	194	224	14	8	67	9	-	-	51	9	-	-	-	-	-	-
91	FAHRZEUGE	-	0	2	2	0	0	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-
92	LANDMASCHINEN	-	-	2	0	0	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-
93	EL. ERZGN., MASCHINEN	0	0	5	2	1	0	-	-	1	0	0	-	-	-	-	-
94	EBM-WAREN U.A.	-	-	2	0	0	0	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-
95	GLAS-U.A. MIN. WAREN	-	-	1	1	0	1	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-
96	LEDER-U. TEXTILWAREN	-	0	3	1	0	0	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-
97	SONSTIGE WAREN ANG.	-	0	4	7	0	40	-	-	1	0	-	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	0	1	18	13	2	41	-	-	3	1	0	-	-	-	-	-
99	BES. TRANSPORTGUETER	-	0	9	14	0	2	-	-	0	1	-	-	-	-	-	-
	INSGESAMT	274	526	75	554	172	280	-	-	309	384	13	67	-	-	-	0

4. GUETERVERKEHR 1977

4.6 VERSAND UND EMPFANG DES BUNDESGBIETES IM GRENZUEBERSCHREITENDEN VERKEHR NACH VERKEHRSBEZIRKEN UND GUETERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DER SYST	GUETERHAUPTGRUPPE GUETERABTEILUNG	VERKEHRSBEZIRK															
		MARSEILLE/ KORSIKA		PORTUGAL		SPANIEN ATLANTIK		SPANIEN GOLF CADIZ		SPANIEN MITTELREER		GIBRALTAR		MALTA			
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E		
00	LEBENDE TIERE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01	GETREIDE	-	-	4	-	-	-	0	1	0	1	-	-	-	0	-	-
02	KARTOFFELN	-	-	1	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
03	FRUECHTE, GEMUESE	-	-	-	1	0	0	0	0	0	8	0	-	-	-	-	1
04	TEXTILE ROHSTOFFE	0	-	4	1	0	1	-	0	0	0	0	-	-	-	-	-
05	HOLZ UND KORK	-	-	1	6	-	0	0	0	1	0	-	0	0	-	-	-
06	ZUCKERRUEBEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09	PFL. U. TIER. ROHST. ANG.	-	-	3	2	0	0	0	0	0	0	-	0	0	-	-	-
	ZUSAMMEN	0	-	14	9	1	1	0	1	1	9	0	0	0	0	-	1
11	ZUCKER	-	-	14	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
12	GETRAENKE	0	5	0	7	0	5	0	11	0	10	0	-	-	0	-	-
13	AND. GENUSSMITTEL U. A.	0	-	2	1	4	1	0	0	1	2	0	-	-	0	-	-
14	FLEISCH, EIER, MILCH	0	-	2	7	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
16	GETREIDE U. AE. ERZGN.	0	-	0	2	0	2	0	4	0	20	0	-	-	0	-	-
17	FUTTERMITTEL	-	-	2	1	0	26	0	19	0	21	-	-	-	-	-	-
18	OELSAATEN, FETTE ANG.	-	-	2	0	0	1	3	2	2	3	0	-	-	0	-	0
	ZUSAMMEN	0	5	22	18	4	38	3	36	3	56	1	0	2	0	-	0
21	STEINKOEHLE, -BRIKETS	-	-	1	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	BRAUNKOEHLE U. A., TORF	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	KOKS	-	-	9	-	1	-	-	-	9	0	-	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	-	-	10	-	22	-	-	-	9	0	-	-	-	-	-	-
31	ROHES ERDOEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	211
32	KRAFTSTOFFE, HEIZOEL	78	-	0	-	-	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	NATUR-, RAFFINERIEGAS	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	MINERALOELERZGN. ANG.	0	-	3	2	1	-	0	8	3	0	-	-	-	0	-	-
	ZUSAMMEN	78	-	19	2	1	40	0	8	3	0	-	-	-	0	-	211
41	EISENERZE	-	-	-	-	0	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
45	NE-METALLERZE	-	2	0	0	1	0	-	3	0	1	-	-	-	-	-	0
46	EISEN-, STAHLABFAELLE	-	-	14	-	27	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	-	2	15	0	28	3	1	3	0	1	-	-	-	-	-	0
51	ROHEISEN, -STAHL	-	-	0	0	2	0	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-
52	STAHLHALDZEUG	-	-	2	0	5	0	-	15	-	-	-	-	-	0	-	-
53	STAB-, FORMSTAHL U. A.	-	-	22	2	7	39	0	8	3	5	-	-	-	0	-	-
54	STAHLBLECH, BANDSTAHL	-	-	86	0	51	1	14	0	20	0	0	-	-	0	-	-
55	ROHRE, GIESSERIEERZGN.	-	-	10	1	2	11	0	-	2	0	-	-	-	0	-	0
56	NE-METALLE, -HALBZEUG	0	-	6	0	0	0	0	-	0	0	-	-	-	0	-	-
	ZUSAMMEN	0	-	127	3	66	52	14	24	25	5	0	-	-	1	-	0
61	SAND, KIES, BIMS, TON	0	-	0	-	0	5	0	-	0	1	-	-	-	-	-	-
62	SALZ, SCHWEFEL, -KIES	-	-	0	-	-	-	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-
63	AND. STEINE U. ERDEN	-	-	2	10	2	12	1	0	0	1	-	-	-	-	-	-
64	ZEMENT, KALK	-	-	0	0	1	-	-	-	2	-	-	-	-	0	-	-
65	GIPS	-	-	1	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
69	AND. MIN. BAUSTOFFE	-	-	5	17	6	1	1	0	9	0	-	-	-	0	-	-
	ZUSAMMEN	0	-	8	27	9	18	2	0	3	11	0	-	-	0	-	-
71	NAT. DUENGENMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
72	CHEM. DUENGENMITTEL	-	-	9	46	-	60	-	1	0	-	-	-	-	1	-	-
	ZUSAMMEN	-	-	9	46	-	60	-	1	0	-	-	-	-	1	-	-
81	CHEM. GRUNDST. U. A.	1	-	15	0	30	3	61	3	20	1	0	-	-	1	-	0
82	ALUMINIUMOXID	-	-	0	-	117	1	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
83	BENZOL, TEER U. AE.	-	-	-	-	0	-	-	1	-	-	-	-	-	0	-	-
84	ZELLSTOFF, ALTPAPIER	-	-	0	20	0	1	-	2	-	1	-	-	-	1	-	-
89	AND. CHEM. ERZEUGNISSE	0	-	10	2	1	1	0	2	0	1	0	0	0	1	-	-
	ZUSAMMEN	1	-	26	22	148	5	61	8	20	2	0	0	0	1	-	0
91	FAHRZEUGE	0	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	-	-	0	-	0
92	LANDMASCHINEN	-	-	0	0	0	0	0	-	0	0	-	-	-	0	-	0
93	EL. ERZGN., MASCHINEN	0	-	11	0	4	2	2	0	2	1	0	0	0	0	-	0
94	EDM-WAREN U. A.	0	0	4	1	2	4	0	0	3	2	0	0	0	0	-	-
95	GLAS- U. A. MIN. WAREN	-	-	1	0	0	1	0	-	0	0	0	-	-	0	-	-
96	LEDER- U. TEXTILWAREN	-	-	1	6	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	-	0
97	SONSTIGE WAREN ANG.	0	-	3	14	1	4	1	0	1	2	0	0	0	1	-	-
	ZUSAMMEN	0	0	23	22	9	13	3	0	6	5	1	0	0	2	-	0
99	BES. TRANSPORTGUETER	0	-	1	1	0	1	6	4	0	0	0	0	0	0	-	0
	INSGESAMT	80	7	274	150	288	230	91	86	71	89	1	0	6	212	-	0

4. GÜTERVERKEHR 1977

4.6 VERSAND UND EMPFANG DES BUNDESGBIETES IM GRENZÜBERSCHREITENDEN VERKEHR NACH VERKEHRSBEZIRKEN UND GÜTERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DER SYST	GÜTERHAUPTGRUPPE GÜTERABTEILUNG	VERKEHRSBEZIRK													
		GENUA		ITALIEN WESTKÜSTE		ITALIEN SÜEDL. ADRIA		ITALIEN NÖRDL. ADRIA		SIZILIEN		SARDINIEN		SCHWEIZ	
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
00	LEBENDE TIERE	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01	GETREIDE	-	-	19	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-
02	KARTOFFELN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03	FRÜCHTE, GEMÜSE	0	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
04	TEXTILE, ROHSTOFFE	0	-	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
05	HOLZ UND KORK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
06	ZUCKERRÜBEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09	PFL. U. TIER. ROHST. ANG.	0	0	0	0	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	1	0	19	0	-	-	18	-	0	-	-	-	-	-
11	ZUCKER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	GETRAENKE	-	-	-	0	-	-	-	1	-	0	-	-	-	-
13	AND. GENUSSMITTEL U. A.	0	-	-	-	-	-	0	-	-	0	-	-	-	-
14	FLEISCH, EIER, MILCH	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	GETREIDE U. AE. ERZGN	0	0	-	0	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
17	FUTTERMittel	-	-	-	1	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-
18	ÖLSAATEN, FETTE ANG.	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	0	0	5	1	-	7	0	1	-	0	-	-	-	-
21	STEINKOHLE, -BRIKETS	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	BRAUNKOHLE U. A., TORF	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
23	KOKS	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	1	-	2	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
31	ROHES ERDOEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	KRAFTSTOFFE, HEIZÖL	0	-	-	-	-	-	-	-	2	261	-	339	-	-
33	NATUR-, RAFFINIERIGAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	MINERALÖLERZGN. ANG.	0	-	1	-	-	-	-	-	-	27	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	0	-	1	-	-	-	-	-	2	287	-	339	-	-
41	EISENERZE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45	NE-METALLERZE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46	EISEN-, STAHLABFÄLLE	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
51	ROHEISEN, -STAHL	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
52	STAHLHALBZEUG	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-
53	STAB-, FORMSTAHL U. A.	-	4	-	13	-	4	-	4	-	-	-	-	-	-
54	STAHLBLECH, BANDSTAHL	5	-	19	-	-	2	6	-	-	-	-	-	-	-
55	ROHRE, GIESSEREIERZGN	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
56	NE-METALLE, -HALBZEUG	3	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	8	4	22	13	-	11	6	4	-	-	-	-	-	-
61	SAND, KIES, BIMS, TON	0	-	0	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
62	SALZ, SCHWEFEL, -KIES	-	-	-	-	-	-	-	-	23	-	-	-	-	-
63	AND. STEINE U. ERDEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
64	ZEMENT, KALK	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
65	GIPS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
69	AND. MIN. BAUSTOFFE	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	0	-	0	-	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-
71	NAT. DÜNGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
72	CHEM. DÜNGEMITTEL	-	-	-	-	-	61	6	25	-	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	-	-	-	-	-	61	8	25	-	-	-	-	-	-
81	CHEM. GRUNDST. U. A.	20	3	-	-	-	4	-	2	-	44	1	-	-	-
82	ALUMINIUMOXID	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
83	BENZOL, TEER U. AE.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
84	ZELLSTOFF, ALTPAPIER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
89	AND. CHEM. ERZEUGNISSE	0	-	0	-	-	8	-	0	-	1	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	20	3	0	-	-	12	-	2	0	44	2	-	-	-
91	FAHRZEUGE	0	0	0	-	-	0	-	0	0	0	-	-	-	-
92	LANDMASCHINEN	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
93	EL. ERZGN., MASCHINEN	0	0	-	0	-	0	1	-	-	-	-	-	-	-
94	EBW-WAREN U. A.	0	-	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-	-	-
95	GLAS- U. A. MIN. WAREN	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
96	LEDER- U. A. TEXTILWAREN	-	0	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
97	SONSTIGE WAREN ANG.	0	0	1	0	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	0	0	1	0	0	-	1	1	0	0	0	-	-	-
99	BES. TRANSPORTGÜTER	0	3	0	0	-	-	-	-	1	4	1	-	-	-
	INSGESAMT	30	10	51	14	0	18	97	14	29	313	47	343	-	-

4 GÜTERVERKEHR 1977

4.6 VERSAND UND EMPFANG DES BUNDESGBIETES IM GRENZÜBERSCHREITENDEN VERKEHR NACH VERKEHRSBEZIRKEN UND GÜTERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DER SYST	GÜTERHAUPTGRUPPE GÜTERABTEILUNG	VERKEHRSBEZIRK														
		JUGOSLAWIEN ADRIA		ALBANIEN		GRIECHENLAND		TÜRKEI		RUMÄNIEN		BULGARIEN		POLEN		
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	
00	LEBENDE TIERE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
01	GETREIDE	-	-	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-	-	0	-
02	KARTOFFELN	-	-	-	-	2	-	0	20	-	19	-	-	-	0	8
03	FRÜCHTE, GEMÜSE	0	-	-	-	0	2	1	60	-	-	-	-	-	-	-
04	TEXTILE ROHSTOFFE	-	-	-	-	0	0	3	60	-	0	0	0	1	-	-
05	HOLZ UND KORK	-	0	-	-	-	-	1	21	-	0	-	-	3	0	0
06	ZUCKERRÜBEN	-	-	-	-	2	1	0	-	-	-	-	0	0	0	0
09	PFL.U.TIER.ROHST.ANG	0	-	-	-	0	0	0	3	-	-	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	0	0	-	-	4	3	4	104	-	19	0	1	13	11	-
11	ZUCKER	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
12	GETRÄNKE	-	-	-	-	1	5	0	0	-	-	-	0	0	1	1
13	AND.GENUSSMITTEL U.A	-	1	-	-	1	6	0	6	-	-	-	1	11	1	1
14	FLEISCH, EIER, MILCH	-	-	-	-	1	0	3	-	-	-	-	0	1	8	1
16	GETREIDE U. AE.ERZGN	-	-	-	-	0	35	0	22	-	-	-	3	6	1	1
17	FÜTTERMITTEL	-	-	-	-	0	1	0	7	-	-	-	-	12	9	1
18	DELSAATEN, FETTE ANG.	-	-	-	-	5	2	2	4	-	4	-	-	12	47	-
	ZUSAMMEN	-	1	-	-	9	48	6	39	-	4	-	4	41	72	-
21	STEINKOHLE, -BRIKETTS	-	-	85	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1488
22	BRAUNKOHLE U.A., TORF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
23	KOKS	-	-	5	-	49	-	5	-	-	-	-	-	-	-	0
	ZUSAMMEN	-	-	90	-	49	-	5	-	-	-	-	-	-	-	1500
31	ROHES ERDOEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	KRAFTSTOFFE, HEIZÖL	-	-	-	-	-	-	34	-	-	61	-	-	-	-	130
33	NATUR-, RAFFINIEREGAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	MINERALÖLERZGN. ANG.	-	-	-	-	3	-	12	0	0	0	0	2	0	0	-
	ZUSAMMEN	-	-	-	-	3	34	12	0	0	61	0	-	2	130	-
41	EISENERZE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45	NE-METALLERZE	-	-	-	-	0	33	-	1	-	-	-	-	0	-	-
46	EISEN-, STAHLABFÄLLE	-	-	-	-	0	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	-	-	-	-	0	33	12	1	-	-	-	-	0	-	-
51	ROHEISEN, -STAHL	-	-	-	-	0	-	0	0	-	-	-	-	0	2	-
52	STAHLHALBZEUG	-	-	-	-	1	-	43	-	-	-	-	-	1	28	-
53	STAB-, FORMSTAHL U.A.	-	-	-	-	18	-	39	-	1	-	-	-	21	-	-
54	STAHLBLECH, BANDSTAHL	0	-	-	-	18	0	58	-	-	-	-	-	41	0	-
55	ROHRE, GIESSERIEERZGN	-	-	-	-	7	-	7	0	-	0	0	0	24	0	0
56	NE-METALLE, -HALBZEUG	-	-	-	-	2	-	3	-	1	1	-	-	2	30	-
	ZUSAMMEN	0	-	-	-	45	0	150	0	3	1	0	0	89	61	-
61	SAND, KIES, BIMS, TON	-	-	-	-	0	-	0	-	-	-	-	-	0	-	-
62	SALZ, SCHWEFEL, -KIES	-	-	-	-	1	-	0	-	-	-	-	-	0	-	-
63	AND.STEINE U.ERDEN	-	-	-	-	0	16	2	5	-	-	-	-	0	8	-
64	ZEMENT, KALK	-	-	-	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
65	GIPS	-	-	-	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
69	AND.MIN.PAUSTOFFE	-	-	-	-	3	-	2	-	-	-	0	-	0	0	-
	ZUSAMMEN	-	-	-	-	5	16	5	5	-	-	0	-	0	8	-
71	NAT.DUENGMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
72	CHEM.DUENGMITTEL	-	3	-	-	18	-	30	-	-	-	-	-	0	0	-
	ZUSAMMEN	-	3	-	-	18	-	30	-	-	-	-	-	0	0	-
81	CHEM.GRUNDST.U.A.	-	-	-	-	5	0	42	0	40	-	0	2	3	4	-
82	ALUMINIUMOXID	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
83	BENZOL, TEER U.AE.	-	-	-	-	0	-	2	-	-	-	-	-	0	-	-
84	ZELLSTOFF, ALTPAPIER	-	-	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-	0	-	-
89	AND.CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	-	-	5	0	8	0	-	0	-	0	3	1	-
	ZUSAMMEN	-	-	-	-	10	0	52	0	40	0	0	2	5	5	-
91	FAHRZEUGE	0	-	-	-	1	0	7	0	-	0	-	-	1	2	-
92	LANDMASCHINEN	0	-	-	-	0	-	0	-	-	-	-	-	0	0	-
93	EL.ERZGN., MASCHINEN	1	0	-	-	3	0	47	0	1	0	0	1	2	5	-
94	EDW-WAREN U.A.	0	0	-	-	4	0	17	0	-	0	0	0	3	4	-
95	GLAS-U.A.MIN.WAREN	-	0	-	-	0	0	0	0	-	10	-	0	0	6	-
96	LEDER-U.TEXTILWÄRLH	-	-	-	-	0	0	2	0	-	0	-	0	6	3	-
97	SONSTIGE WAREN ANG.	0	-	-	-	21	0	2	0	-	0	0	0	0	3	-
	ZUSAMMEN	2	0	-	-	30	0	75	0	1	10	0	1	13	23	-
99	BES.TRANSPORTGÜTER	-	-	-	-	9	0	6	0	-	-	0	0	10	8	-
	INSGESAMT	2	4	90	-	182	137	356	149	43	95	1	8	175	1818	-

4 GÜTERVERKEHR 1977

4.6 VERSAND UND EMPFANG DES BUNDESGBIETES IM GRENZÜBERSCHREITENDEN VERKEHR NACH VERKEHRSBEZIRKEN UND GÜTERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DER SYST	GÜTERHAUPTGRUPPE GÜTERABTEILUNG	VERKEHRSBEZIRK															
		USSR OSTSEE		USSR FINNBUSEN		USSR EIS-WEISSMEER		USSR SCHW-KASP-MEER		USSR FERNOST		ÄGYPTEN MITTELMEER		LIBYEN			
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E		
00	LEBENDE TIERE	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01	GETREIDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	33	-	-	-
02	KARTOFFELN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	4	-	-	-	-
03	FRÜCHTE, GEMÜSE	0	1	1	1	-	-	-	-	-	-	3	5	0	-	-	-
04	TEXTILE ROHSTOFFE	0	37	13	2	-	-	-	-	-	-	0	-	0	-	-	-
05	HOLZ UND KORK	0	4	0	60	-	-	199	-	-	-	0	-	0	-	-	-
06	ZUCKERRÜBEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09	PFL.U.TIER.ROHST.ANG	6	7	0	3	-	-	-	-	-	-	1	2	0	-	-	-
	ZUSAMMEN	7	49	15	66	-	-	201	-	-	-	13	20	34	-	-	-
11	ZUCKER	1	-	3	-	-	-	-	-	-	-	30	-	0	-	-	-
12	GETRÄENKE	0	0	-	1	-	-	-	-	-	-	2	0	0	-	-	-
13	AND.GENUSSMITTEL U.A	0	0	2	4	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-
14	FLEISCH, EIER, MILCH	8	4	0	0	-	-	2	-	-	-	9	-	21	-	-	-
16	GETREIDE U. AE.ERZGN	1	14	1	3	-	-	-	-	-	-	0	2	12	-	-	-
17	FUTTERMittel	-	1	0	0	-	-	-	-	-	-	0	1	183	-	-	-
18	ÖLSAATEN, FETTE ANG.	0	1	0	1	-	-	-	3	-	-	3	1	0	-	-	-
	ZUSAMMEN	10	20	6	9	-	-	2	-	3	-	44	5	217	-	-	-
21	STEINKOHL, -BRIKETS	78	158	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
22	BRAUNKOHL U.A., TORF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	0	-	-	-
23	KOKS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	0	-	-	-
	ZUSAMMEN	78	158	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	0	-	-	-
31	ROHES ERDOEL	-	2373	-	-	-	-	-	114	-	-	-	-	-	-	-	2882
32	KRAFTSTOFFE, HEIZÖL	0	2908	-	31	-	-	-	245	-	-	0	18	0	224	-	-
33	NATUR-, RAFFINIERIGAS	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-
34	MINERALÖLERZGN. ANG.	1	1	0	1	0	-	-	7	-	-	2	0	1	-	-	-
	ZUSAMMEN	2	5281	0	33	0	-	-	366	-	-	2	18	1	3106	-	-
41	EISENERZE	-	-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45	NE-METALLERZE	2	-	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
46	EISEN-, STAHLABFÄLLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	2	-	0	0	-	-	58	-	-	-	0	-	-	-	-	0
51	ROHEISEN, -STAHL	-	19	0	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-
52	STAHLHALBZEUG	0	-	0	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
53	STAB-, FORMSTAHL U.A.	22	-	4	0	9	-	-	-	-	-	15	0	3	-	-	-
54	STAHLBLECH, BANDSTAHL	331	-	35	-	78	-	-	-	-	-	5	-	3	-	-	-
55	ROHRE, GIESSEREIERZGN	143	0	223	0	-	-	-	-	-	-	4	-	48	-	-	-
56	NE-METALLE, -HALBZEUG	4	3	1	10	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-
	ZUSAMMEN	500	22	263	10	88	-	-	-	-	-	31	0	57	-	-	-
61	SAND, KIES, BIMS, TON	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	1	-	-	-
62	SALZ, SCHWEFEL, -KIES	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0	-	-	-
63	AND. STEINE U. ERDEN	1	42	0	1	-	-	-	-	-	-	1	0	2	-	-	-
64	ZEMENT, KALK	0	-	0	-	-	-	-	-	-	-	5	-	0	-	-	-
65	GIPS	1	-	0	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0	-	-	-
69	AND. MIN. BAUSTOFFE	1	-	0	-	-	-	-	-	-	-	3	-	8	-	-	-
	ZUSAMMEN	2	42	1	1	-	-	-	-	-	-	8	0	11	-	-	-
71	NAT. DÜNGEMITTEL	-	-	-	-	-	541	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
72	CHEM. DÜNGEMITTEL	1	-	-	-	-	-	-	5	-	-	0	3	0	-	-	-
	ZUSAMMEN	1	-	-	-	-	541	-	5	-	-	0	3	0	-	-	-
81	CHEM. GRUNDST. U.A.	65	16	22	4	0	-	-	-	-	-	10	0	3	-	-	-
82	ALUMINIUMOXID	0	-	0	0	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
83	BENZOL, TEER U. AE.	-	1	-	-	-	-	-	3	-	-	0	-	-	-	-	-
84	ZELLSTOFF, ALTPAPIER	2	57	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
89	AND. CHEM. ERZEUGNISSE	76	10	7	2	1	-	-	-	-	-	10	0	3	0	-	-
	ZUSAMMEN	143	85	29	6	1	-	-	3	-	-	21	0	6	0	-	-
91	FAHRZEUGE	1	0	1	12	0	-	-	-	-	-	28	0	5	0	-	-
92	LANDMASCHINEN	0	-	0	0	-	-	-	-	-	-	0	-	0	-	-	-
93	EL. ERZGN., MASCHINEN	76	2	39	4	4	-	2	-	0	-	32	0	27	0	-	-
94	EBM-WAREN U.A.	1	1	1	2	-	-	3	-	-	-	5	0	9	0	-	-
95	GLAS-U.A. MIN. WAREN	0	4	0	4	0	-	-	-	-	-	4	0	2	-	-	-
96	LEDER-U. TEXTILWAREN	0	2	1	0	-	-	-	-	-	-	1	3	1	-	-	-
97	SONSTIGE WAREN ANG.	1	82	7	7	-	0	-	-	-	-	10	0	6	0	-	-
	ZUSAMMEN	81	90	50	29	5	0	6	-	0	-	79	3	50	0	-	-
99	BES. TRANSPORTGÜTER	0	0	0	6	-	-	-	-	-	-	0	0	1	0	-	-
	INSGESAMT	826	5747	364	159	93	803	6	378	0	-	205	49	377	3106	-	-

4. GÜTERVERKEHR 1977

4.6 VERSAND UND EMPFANG DES BUNDESGBIETES IM GRENZÜBERSCHREITENDEN VERKEHR NACH VERKEHRSBEZIRKEN UND GÜTERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DER SYST	GÜTERHAUPTGRUPPE GÜTERABTEILUNG	VERKEHRSBEZIRK															
		TUNESIEN		ALGERIEN		MAROKKO MITTELMEER		MAROKKO TANGER		SPAN.SAHARA, IFNI		MAROKKO ATLANTIK		KANARISCHE INSELN			
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E		
00	LEBENDE TIERE	-	0	-	-	-	-	0	-	-	-	1	-	-	-		
01	GETREIDE	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-		
02	KARTOFFELN	1	-	0	0	0	-	-	-	-	1	2	0	0			
03	FRÜCHTE, GEMÜSE	-	0	0	2	0	8	-	1	-	-	92	0	4			
04	TEXTILE, ROHSTOFFE	0	0	2	0	0	-	1	-	-	-	3	1	0	-		
05	HOLZ UND KORK	0	0	1	0	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-		
06	ZUCKERRÜBEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
09	PFL.U.TIER.ROHSTANG	0	0	2	0	0	0	-	-	-	-	2	3	0	0		
	ZUSAMMEN	6	0	4	3	0	8	1	1	-	-	7	100	0	4		
11	ZUCKER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0	-		
12	GETRAENKE	0	0	0	1	0	-	0	-	-	-	0	0	2	0		
13	AND.GENUSSMITTEL U.A	1	0	1	-	0	-	0	-	-	-	2	3	2	0		
14	FLEISCH, EIER, MILCH	0	0	10	-	0	-	0	-	-	-	2	5	5	4		
16	GETREIDE U. AE.ERZGN	0	2	53	0	0	-	-	-	-	-	0	6	1	0		
17	FUTTERMITTEL	0	-	2	3	-	-	0	-	-	-	0	5	0	9		
18	ÖLSAATEN, FETTE ANG.	0	0	14	-	0	-	0	-	-	-	4	2	2	0		
	ZUSAMMEN	1	3	79	3	1	-	0	-	-	-	8	19	11	14		
21	STEINKOHLE, -BRIKETS	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
22	BRAUNKOHLE U.A., TRCF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	1	-		
23	KOKS	77	-	113	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-		
	ZUSAMMEN	77	-	123	-	-	-	-	-	-	-	18	-	1	-		
31	ROHES ERDOEL	-	-	-	2945	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
32	KRAFTSTOFFE, HEIZÖL	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-		
33	NATUR-, RAFFINIERGAS	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	3	-	-	-		
34	MINERALÖLERZGN. ANG.	0	-	9	-	0	-	-	-	-	-	1	-	0	-		
	ZUSAMMEN	0	-	10	2945	0	-	1	-	-	-	4	-	0	-		
41	EISENERZE	-	-	-	-	-	46	-	-	-	-	-	-	-	-		
45	NE-METALLERZE	-	0	0	-	-	-	-	-	-	-	0	36	-	-		
46	EISEN-, STAHLABFALLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	ZUSAMMEN	-	0	0	-	-	46	-	-	-	-	0	36	-	-		
51	ROHEISEN, -STAHL	0	-	0	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-		
52	STAHLHALBZEUG	45	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
53	STAB-, FORMSTAHL U.A.	19	-	54	-	-	-	0	-	-	-	6	-	0	-		
54	STAHLBLECH, BANDSTAHL	6	0	42	-	0	-	0	-	-	-	15	-	1	-		
55	ROHRE, GIESSEREIERZGN	0	-	4	-	0	-	0	-	-	-	2	0	1	0		
56	NE-METALLE, -HALBZEUG	0	-	5	0	-	-	0	-	-	-	1	1	0	-		
	ZUSAMMEN	71	0	116	0	0	-	0	-	-	-	23	1	2	0		
61	SAND, KIES, BIMS, TON	0	-	0	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-		
62	SALZ, SCHWEFEL, -KIES	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-		
63	AND.STEINE U.ERDEN	0	0	0	-	0	0	0	-	-	-	1	0	0	0		
64	ZEMENT, KALK	0	-	1	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-		
65	GIPS	0	-	0	-	-	-	0	-	-	-	0	-	0	-		
69	AND.MIN.ERZSTOFFE	3	-	7	-	-	-	0	-	-	-	1	-	0	-		
	ZUSAMMEN	3	0	9	-	0	0	0	-	-	-	2	0	1	0		
71	NAT.DUENGEMITTEL	-	90	-	59	-	-	-	-	-	-	-	134	-	-		
72	CHEM.DUENGEMITTEL	0	48	1	5	-	-	-	-	-	-	12	24	1	-		
	ZUSAMMEN	0	139	1	65	-	-	-	-	-	-	12	158	1	-		
81	CHEM.GRUNDST.U.A.	2	0	7	0	0	-	0	0	-	-	4	14	3	0		
82	ALUMINIUMOXID	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-		
83	BENZOL, TEER U.AE.	0	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-		
84	ZELLSTOFF, ALTPAPIER	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-		
89	AND.CHEM.ERZEUGNISSE	3	0	17	0	0	0	0	0	-	-	6	0	1	0		
	ZUSAMMEN	5	0	25	0	0	0	0	0	-	-	10	14	4	0		
91	FAHRZEUGE	3	0	11	0	1	-	0	-	-	-	3	0	2	0		
92	LANDMASCHINEN	1	0	2	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	-		
93	EL.ERZGN., MASCHINEN	12	0	77	0	3	-	0	-	-	-	7	0	3	0		
94	EBW-WAREN U.A.	2	0	20	0	0	-	0	-	-	-	2	0	1	0		
95	GLAS-U.A.MIN.WAREN	0	0	2	-	1	-	-	-	-	-	1	-	0	0		
96	LEDER-U.TEXTILWAREN	1	0	7	0	0	-	0	0	-	-	3	1	1	0		
97	SONSTIGE WAREN ANG.	3	1	9	0	1	0	0	0	-	-	4	1	3	0		
	ZUSAMMEN	21	1	129	1	6	0	1	0	-	-	20	2	10	0		
99	BES.TRANSPORTGÜTER	0	0	7	1	0	-	0	0	-	-	1	0	0	0		
	INSGESAMT	184	142	503	3018	7	54	4	1	-	-	104	331	31	18		

4 GÜTERVERKEHR 1977

4.6 VERSAND UND EMPFANG DES BUNDESGBIETES IM GRENZÜBERSCHREITENDEN VERKEHR NACH VERKEHRSBEZIRKEN UND GÜTERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DER SYST	GÜTERHAUPTGRUPPE GÜTERABTEILUNG	VERKEHRSBEZIRK													
		MAURETANIEN		SENEGAL		GAMBIA		GUINEA-BISSAU KAP VERDE		GUINEA		SIERRA LEONE		LIBERIA	
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
00	LEBENDE TIERE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01	GETREIDE	-	-	3	-	1	-	2	-	-	-	-	-	1	-
02	KARTOFFELN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03	FRÜCHTE, GEMÜSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04	TEXTILE ROHSTOFFE	-	-	0	2	0	-	-	-	-	0	-	0	-	-
05	HOLZ UND KORK	0	-	0	1	0	-	0	-	-	-	-	1	0	35
06	ZUCKERRÜBEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09	PFL.U.TIER.ROHST.ANG	-	-	0	0	0	-	-	-	0	-	0	0	0	1
	ZUSAMMEN	0	-	3	3	1	-	2	-	0	-	0	1	1	35
11	ZUCKER	-	-	0	-	4	-	1	0	-	-	3	-	3	-
12	GETRÄENKE	0	-	0	-	1	-	0	0	0	0	0	0	1	-
13	AND.GENUSSMITTEL U.A	1	-	0	1	0	-	0	1	0	0	0	0	0	0
14	FLEISCH, EIER, MILCH	3	-	1	0	0	-	1	-	0	-	0	-	1	-
16	GETREIDE U. AE. ERZGN	-	-	0	-	2	-	4	-	0	0	-	0	1	-
17	FUTTERMITTEL	-	-	0	3	0	-	0	-	2	-	5	1	4	-
18	OELSAATEN, FETTE ANG.	1	-	0	6	-	-	0	-	3	0	2	0	-	-
	ZUSAMMEN	5	-	2	10	7	-	5	1	0	5	4	7	6	4
21	STEINKOHLE, -BRIKETS	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	BRAUNKOHLE U.A., TORF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
23	KOKS	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	ZUSAMMEN	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
31	ROHES ERDOEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	KRAFTSTOFFE, HEIZOEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65	-	-
33	NATUR-, RAFFINIERGAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
34	MINERALOELERZGN. ANG.	0	-	1	-	0	-	0	-	-	-	0	-	0	-
	ZUSAMMEN	0	-	1	-	0	-	0	-	-	-	0	65	0	-
41	EISENERZE	-	8	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1402
45	NE-METALLERZE	-	-	-	0	-	-	-	-	1128	-	0	0	0	0
46	EISEN-, STAHLABFAELLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	-	8	0	0	-	-	-	-	1128	-	0	0	0	1402
51	ROHEISEN, -STAHL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0	-
52	STAHLHALBZEUG	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
53	STAB-, FORMSTAHL U.A.	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	2	-
54	STAHLBLECH, BANDSTAHL	-	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	1	-
55	ROHRE, GIESSEREIERZGN	1	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	1	-
56	NE-METALLE, -HALBZEUG.	0	-	0	-	0	-	0	-	-	-	0	-	0	-
	ZUSAMMEN	1	-	1	-	0	-	0	-	0	-	0	-	5	-
61	SAND, KIES, BIMS, TON	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
62	SALZ, SCHWEFEL, -KIES	0	-	0	-	-	-	-	-	0	-	2	-	2	-
63	AND. STEINE U. ERDEN	-	-	0	0	0	-	-	-	0	-	0	-	0	-
64	ZEMENT, KALK	0	-	0	-	0	-	0	-	-	-	1	-	1	-
65	GIPS	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-
69	AND. MIN. BAUSTOFFE	0	-	0	-	0	-	-	-	0	-	0	-	0	-
	ZUSAMMEN	0	-	1	0	0	-	0	-	0	0	2	-	4	-
71	NAT. DÜNGEMITTEL	-	-	-	156	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
72	CHEM. DÜNGEMITTEL	-	-	0	-	-	-	0	-	-	-	0	-	2	-
	ZUSAMMEN	-	-	0	156	-	-	0	-	-	-	0	-	2	-
81	CHEM. GRUNDST. U.A.	0	-	3	0	0	-	0	-	33	-	3	-	2	-
82	ALUMINIUMOXID	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
83	BENZOL, TEER U.AE.	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
84	ZELLSTOFF, ALTPAPIER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
89	AND. CHEM. ERZEUGNISSE	0	-	1	0	0	-	0	-	0	0	-	-	1	-
	ZUSAMMEN	1	-	4	0	0	-	0	-	33	0	4	-	3	-
91	FAHRZEUGE	0	-	1	-	0	-	0	-	0	-	0	-	1	0
92	LANDMASCHINEN	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
93	EL. ERZGN., MASCHINEN	2	-	1	0	1	-	1	-	1	0	1	0	4	0
94	EDM-WAREN U.A.	1	-	0	0	0	-	0	-	0	-	0	0	6	0
95	GLAS-U.A. MIN. WAREN	0	-	1	-	1	-	0	-	0	-	0	-	1	-
96	LEDER-U. TEXTILWAREN	0	-	2	0	1	-	0	-	0	-	1	-	1	-
97	SONSTIGE WAREN ANG.	0	-	1	0	1	-	0	-	0	-	1	-	2	0
	ZUSAMMEN	3	-	6	0	3	-	1	-	1	0	3	0	15	0
99	BES. TRANSPORTGÜTER	0	-	0	0	0	-	0	-	0	0	0	0	0	0
	INSGESAMT	10	8	18	170	12	-	9	1	35	1134	13	73	37	1442

4. GUETERVERKEHR 1977

4.6 VERSAND UND EMPFANG DES BUNDESGBIETES IM GRENZUEBERSCHREITENDEN VERKEHR NACH VERKEHRSBEZIRKEN UND GUETERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DER SYST	GUETERHAUPTGRUPPE GUETERABTEILUNG	VERKEHRSBEZIRK													
		ELFENBEIN- KUESTE		GHANA		TOGO		BENIN		NIGERIA		KAMERUN		AEQUATORIAL- GUINEA	
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
00	LEBENDE TIERE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01	GETREIDE	1	-	-	-	0	-	1	-	5	-	-	-	-	-
02	KARTOFFELN	0	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03	FRUECHTE, GEMUESE	0	0	-	0	-	-	-	0	-	-	-	-	0	-
04	TEXTILE ROHSTOFFE	0	10	0	0	0	0	0	0	1	0	4	-	-	-
05	HOLZ UND KORK	0	170	0	97	0	1	-	-	2	5	0	54	-	-
06	ZUCKERRUEBEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09	PFL.U.TIER.ROHST.ANG	0	1	0	0	0	0	0	2	2	0	1	-	-	-
	ZUSAMMEN	1	181	0	97	0	1	1	0	10	8	0	59	-	-
11	ZUCKER	-	-	0	0	0	-	-	-	33	-	-	-	-	-
12	GETRAENKE	3	-	0	0	0	-	5	-	112	0	2	-	-	-
13	AND.GENUESSMITTEL U.A	0	27	0	23	0	5	0	1	54	0	24	-	-	0
14	FLEISCH, EIER, MILCH	0	1	1	0	0	-	0	-	21	-	0	-	-	-
16	GETREIDE U. AE.ERZGN	2	19	1	-	1	-	1	-	18	0	0	-	-	-
17	FUTTERMITTEL	0	2	1	1	0	2	0	12	6	26	0	2	-	-
18	OELSAATEN, FETTE ANG.	0	31	3	-	-	1	0	-	14	11	-	4	-	-
	ZUSAMMEN	5	80	6	24	2	7	6	12	205	91	2	30	-	0
21	STEINKOHLE, -BRIKETTS	0	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	BRAUNKOHLE U.A., TORF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	KOKS	0	-	0	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	0	-	0	-	0	-	-	-	1	-	-	-	-	-
31	ROHES ERDOEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3467	-	-	-	-
32	KRAFTSTOFFE, HEIZOEL	-	-	0	-	0	-	-	-	0	-	-	-	-	-
33	NATUR-, RAFFINIERGAS	-	-	0	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
34	MINERALOELERZGN. ANG.	2	-	1	-	0	-	0	-	15	-	0	-	-	-
	ZUSAMMEN	2	-	1	-	0	-	0	-	15	3467	0	-	-	-
41	EISENERZE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45	NE-METALLERZE	0	0	-	0	-	0	-	-	0	0	-	0	-	-
46	EISEN-, STAHLABFALLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	ZUSAMMEN	0	0	-	0	-	0	-	-	0	0	-	0	-	-
51	ROHEISEN, -STAHL	-	-	0	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
52	STAHLHALBZEUG	0	-	1	-	-	-	0	-	7	-	0	-	-	-
53	STAR-, FORMSTAHL U.A.	3	0	8	-	1	-	1	-	36	-	1	-	-	-
54	STAHLBLECH, BANDSTAHL	1	0	2	-	0	-	-	-	16	-	1	-	-	-
55	ROHRE, GIESSEREIERZGN	5	-	2	-	0	-	0	-	18	-	1	-	-	-
56	NE-METALLE, -HALBZEUG	0	-	2	5	0	-	0	-	5	-	0	-	-	-
	ZUSAMMEN	9	0	15	5	1	-	1	-	81	-	2	-	-	-
61	SAND, KIES, RIMS, TON	0	-	0	-	-	0	-	0	-	0	-	-	-	-
62	SALZ, SCHWEFEL, -KIES	4	-	0	-	1	-	1	-	19	0	0	-	-	-
63	AND. STEINE U. ERDEN	1	-	0	0	0	-	0	-	4	-	0	-	-	-
64	ZEMENT, KALK	8	-	1	-	-	-	0	-	202	-	4	-	-	-
65	GIPS	0	-	1	-	0	-	0	-	0	-	1	-	-	-
69	AND. MIN. BAUSTOFFE	1	-	3	-	0	-	0	-	26	-	2	-	-	-
	ZUSAMMEN	13	-	6	0	1	-	2	-	252	0	7	-	-	-
71	NAT. DUENGEMITTEL	-	-	0	-	-	130	-	-	-	-	-	-	-	-
72	CHEM. DUENGEMITTEL	12	-	10	-	0	-	2	-	41	-	3	-	-	-
	ZUSAMMEN	12	-	10	-	0	130	2	-	41	-	3	-	-	-
81	CHEM. GRUNDST. U. A.	4	0	6	-	2	-	1	0	27	-	1	-	-	-
82	ALUMINIUMOXID	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
83	BENZOL, TEER U. AE.	-	-	0	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
84	ZELLSTOFF, ALTPAPIER	-	-	0	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
89	AND. CHEM. ERZEUGNISSE	4	-	12	-	0	-	0	-	36	0	2	-	-	-
	ZUSAMMEN	8	0	18	-	2	-	2	0	65	0	3	-	-	-
91	FAHRZEUGE	3	0	10	0	1	0	1	-	55	0	1	-	-	-
92	LANDMASCHINEN	3	-	0	0	0	-	-	-	1	-	0	-	-	-
93	EL. ERZGN., MASCHINEN	8	0	10	0	2	0	0	0	84	0	4	0	-	-
94	EBM-WAREN U. A.	3	-	2	-	0	-	0	-	41	0	1	-	-	-
95	GLAS- U. A. MIN. WAREN	1	-	2	-	0	-	0	-	20	-	0	-	-	-
96	LEDER- U. TEXTILWAREN	2	0	1	0	1	0	1	0	6	-	0	0	-	-
97	SONSTIGE WAREN ANG.	3	3	4	0	2	0	1	0	46	0	1	1	-	-
	ZUSAMMEN	19	3	30	0	6	0	4	0	253	0	8	1	-	-
99	BES. TRANSPORTGUETER	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1	1	0	-	-
	INSGESAMT	69	265	86	127	12	139	17	12	928	3567	26	90	-	0

4. GUETERVERKEHR 1977

4.6 VERSAND UND EMPFANG DES BUNDESGBIETES IM GRENZUEBERSCHREITENDEN VERKEHR NACH VERKEHRSBEZIRKEN UND GUETERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DER SYST	GUETERHAUPTGRUPPE GUETERABTEILUNG	VERKEHRSBEZIRK															
		GABUN		KONGO		ZAIRE		ANGOLA		SANKT HELENA		NAMIBIA		SUEDAFRICA			
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E		
00	LEBENDE TIERE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01	GETREIDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
02	KARTOFFELN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
03	FRUECHTE, GEMUESE	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-
04	TEXTILE ROHSTOFFE	0	-	0	3	0	0	0	0	-	-	0	-	-	-	0	101
05	HOLZ UND KORK	-	41	-	55	-	26	0	0	-	-	0	-	-	-	13	30
06	ZUCKERRUEBEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	1
09	PFL.-U.-TIER.-ROHST.-ANG.	0	-	0	0	0	8	1	-	-	-	0	-	0	0	2	6
	ZUSAMMEN	0	41	0	58	0	35	1	-	-	-	0	0	0	0	15	168
11	ZUCKER	-	-	-	7	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	17
12	GETRAENKE	1	-	1	-	0	-	0	-	-	-	0	0	1	0	-	0
13	AND.GENUSSMITTEL U.A.	0	-	0	1	0	5	1	3	-	-	0	0	1	11	-	-
14	FLEISCH, EIER, MILCH	0	-	2	-	3	-	5	-	-	-	0	3	1	4	-	-
16	GETREIDE U. AE. ERZGN	0	-	1	-	0	-	7	-	-	-	0	0	1	36	-	-
17	FUTTERMITTEL	0	-	-	0	0	11	-	2	-	-	0	2	0	292	-	-
18	OELSAATEN, FETTE ANG.	-	-	-	0	0	11	0	1	-	-	0	-	0	11	-	-
	ZUSAMMEN	1	-	4	9	3	26	14	6	-	-	0	5	4	371	-	-
21	STEINKOEHLE, -BRIKETTS	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	586
22	BRAUNKOEHLE U.A., TORF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
23	KOKS	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	ZUSAMMEN	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	0	586	-	-
31	ROHES ERDOEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	KRAFTSTOFFE, HEIZOEL	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-
33	NATUR-, RAFFINERIEGAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	MINERALOELERZGN. ANG.	0	-	-	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	23	2	-
	ZUSAMMEN	0	-	-	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	26	2	-
41	EISENERZE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	493
45	NE-METALLERZE	-	0	-	17	-	0	-	-	-	-	-	124	0	39	-	-
46	EISEN-, STAHLABFAELLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
	ZUSAMMEN	-	0	-	17	-	0	-	-	-	-	-	124	0	533	-	-
51	ROHEISEN, -STAHL	-	-	0	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	0	0	-
52	STAHLHALBZEUG	0	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2	-
53	STAB-, FORMSTAHL U.A.	0	-	0	-	0	-	4	-	-	-	0	-	-	5	2	-
54	STAHLBLECH, BANDSTAHL	0	-	0	-	1	-	2	-	-	-	0	-	-	3	3	-
55	ROHRE, GIESSEREIERZGN	1	-	0	-	3	-	0	-	-	-	0	0	9	0	-	-
56	NE-METALLE, -HALBZEUG	0	-	-	-	0	1	0	-	-	-	0	16	1	53	-	-
	ZUSAMMEN	2	-	0	-	4	1	6	-	-	-	0	16	18	61	-	-
61	SAND, KIES, BIMS, TON	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	3	0	-
62	SALZ, SCHWEFEL, -KIES	0	-	2	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
63	AND.STEINE U.ERDEN	0	-	-	-	1	-	1	-	-	0	0	5	48	-	-	-
64	ZEMENT, KALK	-	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
65	GIPS	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	0	-	3	-	-	-
69	AND.MIN.-PAUSTOFFE	0	-	0	-	0	-	0	-	-	-	1	0	7	0	-	-
	ZUSAMMEN	1	-	2	-	1	-	1	-	-	1	0	22	49	-	-	-
71	NAT.-DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
72	CHEM.-DUENGEMITTEL	-	-	2	-	5	-	8	-	-	-	-	-	86	0	-	-
	ZUSAMMEN	-	-	2	-	5	-	8	-	-	-	-	-	86	0	-	-
81	CHEM.-GRUNDST.-U.A.	0	-	1	-	5	0	4	-	-	-	14	-	31	1	-	-
82	ALUMINIUMOXID	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
83	BENZOL, TEER U.AE.	-	-	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	0	-	-	-
84	ZELLSTOFF, ALTPAPIER	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	0	-	-	-
89	AND.CHEM.-ERZEUGNISSE	0	-	0	-	3	-	4	-	0	-	0	0	21	3	-	-
	ZUSAMMEN	0	-	1	-	7	0	8	-	0	-	14	0	52	4	-	-
91	FAHRZEUGE	1	0	0	0	2	-	1	-	-	-	0	0	37	1	-	-
92	LANDMASCHINEN	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-
93	EL.-ERZGN., MASCHINEN	2	0	1	0	2	0	2	0	0	-	1	0	49	1	-	-
94	EDW.-WAREN U.A.	0	-	1	0	2	-	1	-	-	-	0	0	8	1	-	-
95	GLAS-U.A.-MIN. WAREN	0	-	0	-	1	-	1	-	-	-	0	0	4	0	-	-
96	LEDER-U.-TEXTILWAREN	0	-	0	-	1	-	2	-	-	-	0	0	4	1	-	-
97	SONSTIGE WAREN ANG.	1	1	1	3	6	1	2	-	-	-	0	0	13	3	-	-
	ZUSAMMEN	4	1	3	3	15	1	7	0	0	-	1	0	116	7	-	-
99	BES.-TRANSPORTGUETER	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0	10	2	-	-
	INSGESAMT	9	42	12	87	36	63	47	6	0	-	16	145	350	1782	-	-

4 GUETERVERKEHR 1977

4.6 VERSAND UND EMPFANG DES BUNDESGBIETES IM GRENZUEBERSCHREITENDEN VERKEHR NACH VERKEHRSBEZIRKEN UND GUETERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DER SYST	GUETERHAUPTGRUPPE GUETERABTEILUNG	VERKEHRSBEZIRK													
		REUNION		MOSAMBIK		MADAGASKAR		TANSANIA TANGANJIKA		TANSANIA SANSIBAR		MAURITIUS		KENIA	
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
00	LEBENDE TIERE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
01	GETREIDE	-	-	5	14	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02	KARTOFFELN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03	FRUECHTE,GEMUESE	-	-	-	7	-	-	0	0	-	0	-	0	-	0
04	TEXTILE ROHSTOFFE	0	-	0	0	0	3	0	1	-	1	0	0	1	4
05	HOLZ UND KORK	1	-	-	2	-	-	0	0	-	1	0	-	-	0
06	ZUCKERRUEBEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09	PFL.U.TIER.ROHST.ANG	-	-	0	0	-	1	1	1	-	0	0	0	0	0
	ZUSAMMEN	1	-	6	24	0	4	1	2	-	2	0	0	2	5
11	ZUCKER	-	-	0	12	-	-	1	1	-	-	-	15	3	6
12	GETRAENKE	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
13	AND.GENUSSMITTEL U.A	0	-	0	6	0	5	0	24	-	0	0	0	0	48
14	FLEISCH,EIER,MILCH	0	-	2	-	0	0	2	0	0	-	1	0	1	0
16	GETREIDE U. AE.ERZGN	0	-	1	4	0	1	2	1	5	0	0	-	1	15
17	FUTTERMITTEL	0	-	-	4	-	-	0	6	0	-	0	-	1	3
18	OELSAATEN,FETTE ANG.	0	-	1	5	0	0	4	0	0	-	1	-	2	0
	ZUSAMMEN	0	-	4	30	0	7	8	31	5	0	2	15	7	71
21	STEINKOEHLE,-BRIKETTS	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	0	-
22	BRAUNKOEHLE U.A.,TORF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	KOKS	-	-	-	-	-	-	33	-	-	-	-	-	0	-
	ZUSAMMEN	-	-	-	-	-	-	39	-	-	-	-	-	0	-
31	ROHES ERDOEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	KRAFTSTOFFE,HEIZOEL	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
33	NATUR-,RAFFINIERIGAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	MINERALOELERZGN.ANG.	-	-	1	-	0	-	2	-	-	-	0	-	2	-
	ZUSAMMEN	-	-	1	-	0	-	2	-	-	-	0	-	2	-
41	EISENERZE	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
45	NE-METALLERZE	-	-	-	4	-	0	-	9	-	-	-	0	-	9
46	EISEN-,STAHLBAFELLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	-	-	-	4	-	0	-	0	-	-	-	0	-	9
51	ROHEISEN,-STAHL	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	0	-
52	STAHLHALBZEUG	-	-	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	1	-
53	STAB-,FORMSTAHL U.A.	0	-	0	-	0	-	2	-	-	-	-	-	4	-
54	STAHLBLECH,BANDSTAHL	0	-	0	-	0	-	2	0	-	-	0	-	1	-
55	ROHRE,GIESSEREIERZGN	0	-	0	-	0	-	5	-	0	-	0	-	5	-
56	NE-METALLE,-HALBZEUG	-	-	0	8	0	-	0	60	-	-	0	-	1	0
	ZUSAMMEN	0	-	1	8	0	-	11	60	0	-	1	-	12	0
61	SAND,KIES,BIMS,TON	-	-	0	-	0	-	0	-	-	-	0	-	0	-
62	SALZ,SCHWEFEL,-KIES	1	-	0	-	0	-	2	-	-	-	0	-	2	-
63	AND.STEINE U.ERDEN	0	-	0	0	0	3	1	0	-	-	0	-	0	0
64	ZEMENT,KALK	0	-	0	-	0	-	1	-	-	-	0	-	0	-
65	GIPS	-	-	0	-	-	-	0	-	-	-	0	-	0	-
69	AND.MIN.BAUSTOFFE	0	-	0	-	-	-	2	0	-	-	0	-	2	-
	ZUSAMMEN	1	-	1	0	0	3	7	0	-	-	0	-	4	0
71	NAT.DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-
72	CHEM.DUENGEMITTEL	-	-	2	-	2	-	2	-	1	-	1	-	7	-
	ZUSAMMEN	-	-	2	-	2	-	2	-	1	-	1	-	7	-
81	CHEM.GRUNDST.U.A.	0	-	6	0	2	0	16	-	0	-	1	-	6	0
82	ALUMINIUMOXID	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
83	BENZOL,TEER U.AE.	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	0	-
84	ZELLSTOFF,ALTPAPIER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
89	AND.CHEM.ERZEUGNISSE	0	-	3	-	0	-	6	0	0	-	0	-	5	1
	ZUSAMMEN	0	-	8	0	3	0	22	0	0	-	2	-	11	1
91	FAHRZEUGE	1	-	1	-	0	-	3	-	0	-	0	-	7	0
92	LANDMASCHINEN	0	-	0	-	0	-	1	-	0	-	0	-	2	-
93	EL.ERZGN.,MASCHINEN	0	-	2	0	1	0	6	0	0	-	1	0	9	0
94	EBM-WAREN U.A.	0	-	0	0	0	-	2	-	0	-	0	-	3	0
95	GLAS-U.A.MIN.WAREN	0	-	0	-	0	0	1	-	0	-	0	-	1	-
96	LEDER-U.TEXTILWAREN	0	-	1	0	0	2	1	7	0	-	0	1	1	0
97	SONSTIGE WAREN ANG.	0	0	3	1	1	0	16	0	0	0	1	0	12	0
	ZUSAMMEN	2	0	9	1	2	2	29	7	0	0	2	1	35	0
99	BES.TRANSPORTGUETER	0	0	0	0	0	0	1	0	0	-	0	0	1	0
	INSGESAMT	4	0	32	68	8	16	121	101	6	2	9	17	80	86

4. GÜTERVERKEHR 1977

4.6 VERSAND UND EMPFANG DES BUNDESGBIETES IM GRENZÜBERSCHREITENDEN VERKEHR NACH VERKEHRSBEZIRKEN UND GÜTERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DER SYST	GÜTERHAUPTGRUPPE GÜTERABTEILUNG	VERKEHRSBEZIRK														
		SOMALIA		DSCHIBUTI		ÄTHIOPIEN		SUDAN		ÄGYPTEN ROTES MEER		ST. PIERRE, MIQUELON		KANADA, ATLANTIK		
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	
00	LEBENDE TIERE	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01	GETREIDE	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	607
02	KARTOFFELN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
03	FRÜCHTE, GEMÜSE	0	-	-	0	-	-	0	3	-	-	-	-	-	0	1
04	TEXTILE ROHSTOFFE	-	-	-	-	0	-	-	5	0	-	-	-	-	0	0
05	HOLZ UND KORK	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	0	7
06	ZUCKERRÜBEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09	PFL., U. TIER.-ROHST. ANG.	-	-	-	0	0	1	0	10	-	-	-	-	-	0	6
	ZUSAMMEN	0	-	-	0	0	1	0	18	0	-	-	-	-	1	622
11	ZUCKER	4	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
12	GETRÄENKE	0	-	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	4	0
13	AND. GENUSSMITTEL U. A.	0	-	0	2	0	2	0	0	-	-	-	-	-	2	0
14	FLEISCH, EIER, MILCH	2	-	1	-	1	-	2	0	-	-	-	1	1	56	-
16	GETREIDE U. AE. ERZGN	3	-	1	2	0	6	0	0	-	-	-	-	-	1	1
17	FUTTERMITTEL	0	-	-	-	-	1	0	26	-	-	-	-	-	0	2
18	ÖLSAATEN, FETTE ANG.	0	-	0	0	1	0	0	8	-	-	-	-	-	0	2
	ZUSAMMEN	9	-	7	4	3	9	3	34	-	-	-	1	8	61	-
21	STEINKOHLE, -BRIKETS	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	239
22	BRAUNKOHLE U. A., TORF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
23	KOKS	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	27	-
	ZUSAMMEN	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	27	239
31	ROHES ERDOEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	KRAFTSTOFFE, HEIZÖL	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0
33	NATUR-, RAFFINIERTE GAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	MINERALÖLERZGN. ANG.	-	-	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	0	0
	ZUSAMMEN	-	-	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	0	0
41	EISENERZE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	917
45	NE-METALLERZE	-	-	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	-	17	13
46	EISEN-, STAHLABFÄLLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
	ZUSAMMEN	-	-	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	-	17	933
51	ROHEISEN, -STAHL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
52	STAHLHALBZEUG	-	-	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	0	0
53	STAB-, FORMSTAHL U. A.	0	-	0	-	3	-	3	-	-	-	-	-	-	1	0
54	STAHLBLECH, BANDSTAHL	0	-	0	-	0	-	2	-	-	-	-	-	-	2	0
55	ROHRE, GIESSEREIERZGN	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	-	-	-	3	0
56	NE-METALLE, -HALBZEUG	-	-	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	7	4
	ZUSAMMEN	0	-	0	-	3	-	6	-	0	-	-	-	-	13	4
61	SAND, KIES, BIMS, TON	0	-	-	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	0	-
62	SALZ, SCHWEFEL, -KIES	-	-	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	0	-
63	AND. STEINE U. ERDEN	-	-	-	-	0	-	1	-	0	-	-	-	-	0	252
64	ZEMENT, KALK	-	-	-	-	0	-	1	-	10	-	-	-	-	0	-
65	GIPS	-	-	-	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	0	0
69	AND. MIN. BAUSTOFFE	-	0	0	-	0	-	0	-	1	-	-	-	-	3	1
	ZUSAMMEN	0	0	0	-	1	-	2	-	11	-	-	-	-	4	253
71	NAT. DÜNGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
72	CHEM. DÜNGEMITTEL	0	-	-	-	0	-	1	-	-	-	-	-	-	-	0
	ZUSAMMEN	0	-	-	-	0	-	1	-	-	-	-	-	-	-	0
81	CHEM. GRUNDST. U. A.	1	-	0	-	3	-	3	0	0	-	-	-	-	68	1
82	ALUMINIUMOXID	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57	-
83	BENZÖL, TEER U. AE.	-	-	-	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	0	-
84	ZELLSTOFF, ALTPAPIER	-	-	0	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-	0	100
89	AND. CHEM. ERZEUGNISSE	0	-	1	0	2	-	3	-	0	-	0	-	-	15	3
	ZUSAMMEN	1	-	1	0	6	-	7	0	0	-	0	-	-	140	105
91	FAHRZEUGE	2	-	1	-	1	-	3	-	0	-	-	-	-	27	1
92	LANDMASCHINEN	-	-	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	1	1
93	EL. ERZGN., MASCHINEN	0	-	0	-	2	-	9	0	0	-	0	-	-	20	4
94	EDM-WAREN U. A.	0	-	0	-	1	-	3	-	0	-	-	-	-	2	0
95	GLAS- U. A. MIN. WAREN	0	-	0	-	1	-	0	-	-	-	0	-	-	1	1
96	LEDER- U. TEXTILWAREN	0	-	0	0	0	0	1	-	0	-	-	-	-	4	0
97	SONSTIGE WAREN ANG.	0	-	1	0	3	-	8	-	0	-	-	-	-	6	115
	ZUSAMMEN	3	-	2	0	8	0	25	0	0	-	0	-	-	61	122
99	BES. TRANSPORTGÜTER	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	11	8
	INSGESAMT	13	0	11	4	21	10	45	53	11	-	0	1	283	2347	

4 GÜTERVERKEHR 1977

4.6 VERSAND UND EMPFANG DES BUNDESGBIETES IM GRENZÜBERSCHREITENDEN VERKEHR NACH VERKEHRSBEZIRKEN UND GÜTERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DER SYST	GÜTERHAUPTGRUPPE GÜTERABTEILUNG	VERKEHRSBEZIRK															
		FRANZ. ANTILLEN		BARBADOS, GRENADA		PUERTO RICO		DOMINI- KANISCHE REP.		HAITI		KUBA		JAMAICA			
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E		
00	LEBENDE TIERE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01	GETREIDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
02	KARTOFFELN	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03	FRÜCHTE, GEMÜSE	-	-	0	-	-	-	0	0	-	-	-	16	-	-	-	0
04	TEXTILE ROHSTOFFE	0	-	-	-	0	0	0	-	0	0	-	-	-	0	-	1
05	HOLZ UND KORK	-	-	0	-	0	-	0	-	-	0	0	-	-	0	-	-
06	ZUCKERRÜBEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09	PFL.U.TIER.ROHST.ANG	-	-	0	-	0	0	0	0	0	0	-	-	-	0	-	0
	ZUSAMMEN	0	-	0	-	0	0	0	0	0	0	0	16	-	0	-	1
11	ZUCKER	-	1	0	-	-	-	-	11	-	-	-	85	-	-	-	-
12	GETRÄNKE	1	2	0	0	4	0	2	-	0	-	0	-	-	0	-	1
13	AND.GENUSSMITTEL U.A	0	-	0	0	0	0	1	0	2	0	1	-	-	-	0	2
14	FLEISCH, EIER, MILCH	2	-	1	-	4	0	3	0	3	0	0	-	-	1	-	-
16	GETREIDE U. AE.ERZGN	0	-	2	-	0	0	1	-	0	1	0	0	18	-	0	-
17	FUTTERMITTEL	-	-	-	-	-	2	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0
18	ÖLSAATEN, FETTE ANG.	0	-	2	-	0	0	0	0	0	0	-	-	-	0	-	-
	ZUSAMMEN	3	3	5	0	9	4	6	13	4	1	0	86	19	3	-	-
21	STEINKOHLE, -BRIKETS	-	-	5	-	0	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
22	BRUNKOHLE U.A., TORF	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	KOKS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	ZUSAMMEN	-	-	5	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	0	-	-
31	ROHES ERDOEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-
32	KRAFTSTOFFE, HEIZÖL	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	0	-	-
33	NATUR-, RAFFINERIEGAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
34	MINERALÖLERZGN. ANG.	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	-	0	-	0
	ZUSAMMEN	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	17	0	0	-	-
41	EISENERZE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45	NE-METALLERZE	-	0	-	0	-	0	-	-	-	0	-	3	-	-	-	0
46	EISEN-, STAHLABFALLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	-	0	-	0	-	0	-	-	-	0	-	3	-	-	-	0
51	ROHEISEN, -STAHL	-	-	-	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	-	-
52	STAHLHALBZEUG	0	-	-	-	0	-	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-
53	STAB-, FORMSTAHL U.A.	0	-	0	-	1	-	2	-	0	-	5	-	1	-	-	-
54	STAHLBLECH, BANDSTAHL	0	-	0	-	2	-	1	-	0	-	6	-	0	-	-	-
55	ROHRE, GIESSEREIERZGN	0	-	0	-	0	0	0	0	0	-	6	-	0	-	-	-
56	NE-METALLE, -HALBZEUG	1	0	0	-	1	-	0	0	0	-	0	-	0	-	0	0
	ZUSAMMEN	1	0	0	-	3	0	4	0	0	-	17	-	2	-	-	0
61	SAND, KIES, BIMS, TON	-	-	-	0	-	-	0	-	-	-	-	-	-	0	-	-
62	SALZ, SCHWEFEL, -KIES	2	-	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
63	AND.STEINE U.ERDEN	0	-	0	-	-	-	0	-	0	-	0	-	0	-	-	-
64	ZEMENT, KALK	-	-	0	-	0	-	0	-	0	-	-	-	0	-	-	-
65	GIPS	-	-	-	-	-	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	-
69	AND.MIN.BAUSTOFFE	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	1	-	0	-	-	-
	ZUSAMMEN	2	-	1	0	0	-	0	-	0	-	2	-	0	-	-	-
71	NAT. DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
72	CHEM. DUENGEMITTEL	0	-	3	-	-	-	11	-	0	-	52	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	0	-	3	-	-	-	11	-	0	-	52	-	-	-	-	-
81	CHEM. GRUNDST. U.A.	0	-	0	-	0	4	3	0	0	-	0	-	0	-	0	0
82	ALUMINIUMOXID	-	-	-	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
83	BENZOL, TEER U.AE.	-	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-
84	ZELLSTOFF, ALTPAPIER	-	-	-	-	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
89	AND. CHEM. ERZEUGNISSE	0	-	1	0	0	0	1	0	0	0	0	-	2	-	0	0
	ZUSAMMEN	0	-	1	0	1	4	4	0	0	0	0	-	2	-	0	0
91	FAHRZEUGE	1	-	0	-	2	-	2	0	0	-	0	-	0	-	0	-
92	LANDMASCHINEN	0	-	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	0	-	0	-
93	EL. ERZGN., MASCHINEN	1	-	0	-	1	1	2	0	0	0	20	-	0	-	0	0
94	EBM-WAREN U.A.	0	-	0	0	2	0	1	0	1	0	3	-	0	-	0	0
95	GLAS-U.A. MIN. WAREN	1	-	1	-	0	0	2	-	1	-	0	-	1	-	1	-
96	LEDER-U. TEXTILWAREN	0	-	0	-	0	0	0	-	0	0	-	-	0	-	0	-
97	SONSTIGE WAREN ANG.	1	-	1	0	1	0	3	0	1	0	0	-	1	-	1	0
	ZUSAMMEN	4	-	2	0	6	1	9	0	3	0	24	-	3	-	3	0
99	BES. TRANSPORTGÜETER	0	-	0	0	1	0	1	0	0	0	0	-	0	-	0	0
	INSGESAMT	11	3	18	1	21	10	34	13	9	2	95	122	28	4	-	-

4. GÜTERVERKEHR 1977

4.6 VERSAND UND EMPFANG DES BUNDESGBIETES IM GRENZÜBERSCHREITENDEN VERKEHR NACH VERKEHRSBEZIRKEN UND GÜTERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DER SYST	GÜTERHAUPTGRUPPE GÜTERABTEILUNG	VERKEHRSBEZIRK													
		TRINIDAD, TOBAGO		BAHAMAS, BER- MUDA, BELIZE		GUATEMALA, KARIB-MEER		HONDURAS KARIB-MEER		NICARAGUA, KARIB-MEER		COSTA RICA, KARIB-MEER		PANAMA KARIB-MEER	
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
00	LEBENDE TIERE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
01	GETREIDE	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	
02	KARTOFFELN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
03	FRÜCHTE, GEMÜSE	0	0	0	-	0	1	-	117	-	-	142	-	151	
04	TEXTILE ROHSTOFFE	0	0	-	-	0	8	1	-	-	-	0	-	-	
05	HOLZ UND KORK	-	-	0	-	0	-	0	1	-	-	0	0	-	
06	ZUCKERRÜBERN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
09	PFL. U. TIER. ROHST. ANG.	0	-	-	0	0	0	0	1	-	0	0	-	-	
	ZUSAMMEN	0	0	0	0	0	9	1	120	-	0	0	142	- 151	
11	ZUCKER	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	
12	GETRÄENKE	1	1	5	1	0	-	0	-	-	0	0	-	-	
13	AND. GENUSSMITTEL U. A.	0	0	0	1	0	43	0	15	-	0	23	-	-	
14	FLEISCH, EIER, MILCH	2	0	1	0	0	-	1	-	-	0	-	-	-	
16	GETREIDE U. AE. ERZGN	1	-	0	-	0	0	0	3	0	0	0	-	0	
17	FUTTERMITTEL	0	-	-	-	0	0	-	-	-	0	0	-	-	
18	ÖLSAATEN, FATTE ANG.	1	-	0	-	0	1	0	0	-	0	0	-	-	
	ZUSAMMEN	5	1	7	2	1	45	1	17	0	0	0	24	- 0	
21	STEINKOHLE, -BRIKETS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22	BRAUNKOHLE U. A., TORF	-	-	-	-	0	-	-	-	-	0	-	-	-	
23	KOKS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ZUSAMMEN	-	-	-	-	0	-	-	-	-	0	-	-	-	
31	ROHES ERDOEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
32	KRAFTSTOFFE, HEIÖZEL	-	51	-	458	-	-	-	-	-	0	-	-	-	
33	NATUR-, RAFFINERIEGAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
34	MINERALÖLERZGN. ANG.	0	-	0	-	1	-	0	-	-	1	-	-	-	
	ZUSAMMEN	0	51	0	458	1	-	0	-	-	1	-	-	-	
41	EISENERZE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	
45	NE-METALLERZE	-	0	-	0	0	1	-	0	-	-	0	-	-	
46	EISEN-, STAHLBAFÄELLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ZUSAMMEN	-	0	-	0	0	1	-	0	-	0	0	-	-	
51	ROHEISEN, -STAHL	0	-	-	-	0	-	0	-	-	0	-	-	-	
52	STAHLHALFZEUG	0	-	0	-	0	-	0	-	-	0	-	-	-	
53	STAB-, FORMSTAHL U. A.	3	-	-	-	0	-	0	-	-	1	-	-	-	
54	STAHLBLECH, BANDSTAHL	0	-	0	-	1	0	0	0	-	0	-	-	-	
55	ROHRE, GIEßEREIERZGN	0	-	-	-	0	-	0	-	-	0	-	-	-	
56	NE-METALLE, -HALBZEUG	0	-	-	0	0	0	0	0	-	0	0	-	-	
	ZUSAMMEN	3	-	0	0	2	0	1	0	-	1	0	-	-	
61	SAND, KIES, BIMS, TON	-	-	-	-	0	-	-	-	-	0	-	-	-	
62	SALZ, SCHWEFEL, -KIES	0	-	-	-	0	-	0	-	-	0	-	-	-	
63	AND. STEINE U. ERDEN	0	5	0	-	0	0	0	-	-	0	-	-	-	
64	ZEMENT, KALK	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	
65	GIPS	0	-	-	-	0	-	0	-	-	0	-	-	-	
69	AND. MIN. BAUSTOFFE	0	-	0	-	0	-	0	-	-	0	-	-	-	
	ZUSAMMEN	1	5	0	-	0	0	1	-	-	1	-	-	-	
71	NAT. DÜNGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
72	CHEM. DÜNGEMITTEL	2	-	-	-	2	-	18	-	-	4	-	3	-	
	ZUSAMMEN	2	-	-	-	2	-	18	-	-	4	-	3	-	
81	CHEM. GRUNDST. U. A.	1	-	0	-	6	0	3	0	-	1	-	-	-	
82	ALUMINIUMOXID	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
83	BENZOL, TER. U. AE.	-	-	-	-	0	-	-	-	-	0	-	-	-	
84	ZELLSTOFF, ALTPAPIER	0	-	-	-	0	-	-	-	-	0	-	-	-	
89	AND. CHEM. ERZEUGNISSE	1	0	0	0	3	0	1	1	-	1	1	0	0	
	ZUSAMMEN	2	0	0	0	9	0	3	1	-	1	3	0	0	
91	FAHRZFUGE	0	-	0	-	4	0	0	-	-	1	0	0	-	
92	LANDMASCHINEN	0	-	-	-	0	0	0	-	-	0	-	-	-	
93	EL. ERZGN., MASCHINEN	1	0	0	-	4	6	2	0	-	1	0	0	-	
94	EFB-WAREN U. A.	1	0	0	-	1	0	1	0	-	0	-	0	-	
95	GLAS- U. A. MIN. WAFEN	4	-	0	-	2	-	1	-	-	1	0	0	-	
96	LEDER- U. TEXTILWAREN	0	-	0	-	0	0	0	-	-	0	0	0	-	
97	SONSTIGE WAREN ANG.	3	0	1	0	3	0	2	0	-	1	0	0	-	
	ZUSAMMEN	9	0	1	0	15	1	6	0	-	5	0	0	-	
99	BES. TRANSPORTGÜTER	1	1	0	0	1	2	1	1	-	0	0	-	-	
	INSGESAMT	24	58	8	461	32	58	32	139	0	1	15	166	3 151	

4 GÜTERVERKEHR 1977

4.6 VERSAND UND EMPFANG DES BUNDESGBIETES IM GRENZÜBERSCHREITENDEN VERKEHR NACH VERKEHRSBEZIRKEN UND GÜTERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DER SYST	GÜTERHAUPTGRUPPE GÜTERABTEILUNG	VERKEHRSBEZIRK														
		PANAMAKANAL KARIB.-MEER		KOLUMBIEN, KARIB.-MEER		VENEZUELA		GUYANA		SURINAM		FRANZ.- GUAYANA		BRASILLEN, N.S.ROQUE		
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	
00	LEBENDE TIERE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01	GETREIDE	0	-	0	-	0	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
02	KARTOFFELN	0	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03	FRÜCHTE, GEMÜSE	-	-	0	95	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
04	TEXTILE ROHSTOFFE	-	0	0	8	2	0	-	-	0	-	-	-	-	0	0
05	HOLZ UND KORK	0	0	-	0	0	1	-	-	1	0	1	0	-	-	6
06	ZUCKERRÜBEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09	PFL.-U.-TIER.-ROHST.-ANG.	0	0	1	0	1	0	-	-	0	0	-	-	-	0	1
	ZUSAMMEN	0	0	2	103	5	2	-	1	0	4	0	-	-	0	10
11	ZUCKER	-	-	-	-	0	-	-	0	-	0	-	-	-	-	-
12	GETRÄENKE	0	-	1	-	1	0	-	0	0	0	0	-	-	0	0
13	AND.-GENUSSMITTEL U.A.	0	1	0	24	0	1	0	-	0	0	-	-	-	0	5
14	FLEISCH, EIER, MILCH	1	-	1	-	7	0	2	-	1	-	0	-	-	1	0
16	GETREIDE U. AE.-ERZGN	1	-	0	-	11	0	-	-	0	-	-	-	-	1	1
17	FUTTERMITTEL	0	2	0	-	0	0	-	-	0	-	-	-	-	-	14
18	OELSAATEN, FETTE ANG.	0	0	0	0	0	-	0	-	0	0	-	-	-	-	2
	ZUSAMMEN	2	3	2	24	19	2	2	0	1	1	0	-	-	2	22
21	STEINKOHLE, -BRIKETS	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	BRAUNKOHLE U.A., TORF	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	KOKS	1	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	1	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
31	ROHES ERDOEL	-	-	-	-	-	572	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	KRAFTSTOFFE, HEIZOEL	-	-	0	-	0	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	NATUR-, RAFFINIERTE GAS	-	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
34	MINERALÖLERZGN. ANG.	-	-	0	0	2	0	0	-	0	-	-	-	-	-	0
	ZUSAMMEN	-	-	0	0	2	596	0	-	0	-	-	-	-	-	0
41	EISENERZE	-	-	-	-	-	273	-	-	-	-	-	-	-	-	226
45	NE-METALLERZE	-	-	-	-	0	35	-	0	-	0	-	-	-	0	-
46	EISEN-, STAHLABFÄLLE	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	-	-	-	-	0	309	-	0	-	0	-	-	-	0	226
51	ROHEISEN, -STAHL	-	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
52	STAHLHALBZEUG	0	-	0	0	1	-	0	-	0	-	-	-	-	0	-
53	STAB-, FORMSTAHL U.A.	0	-	1	-	20	-	0	-	1	-	0	-	-	0	-
54	STAHLBLECH, BANDSTAHL	2	-	1	-	36	0	0	-	0	-	-	-	-	0	-
55	ROHRE, GIESSERIEERZGN	0	-	0	-	27	-	0	-	0	-	-	-	-	0	-
56	NE-METALLE, -HALBZEUG	0	0	0	-	5	-	-	-	0	-	-	-	-	0	-
	ZUSAMMEN	2	0	2	0	89	0	0	-	1	-	0	-	-	1	-
61	SAND, KIES, BIMS, TON	0	-	0	0	1	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-
62	SALZ, SCHWEFEL, -KIES	0	-	0	-	0	-	-	-	1	-	0	-	-	-	-
63	AND.-STEINE U. ERDEN	0	-	0	-	2	0	-	-	0	-	-	-	-	0	-
64	ZEMENT, KALK	0	-	0	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
65	GIPS	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
69	AND.-MIN.-BAUSTOFFE	0	-	1	-	10	-	0	-	1	-	0	-	-	0	-
	ZUSAMMEN	0	-	1	0	14	0	0	-	2	-	0	-	-	0	-
71	NAT.-DUENGEMITTEL	-	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
72	CHEM.-DUENGEMITTEL	-	-	25	-	33	-	0	-	2	-	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	-	-	26	-	33	-	0	-	2	-	-	-	-	-	-
81	CHEM.-GRUNDST. U.A.	0	0	8	0	19	0	0	-	0	-	-	-	-	3	0
82	ALUMINIUMOXID	-	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
83	BENZOL, TEER U. AE.	0	-	0	-	0	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
84	ZELLSTOFF, ALTPAPIER	-	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
89	AND.-CHEM.-ERZEUGNISSE	2	0	9	0	23	0	0	-	1	-	0	-	-	4	0
	ZUSAMMEN	2	0	17	0	43	0	1	-	1	-	0	-	-	6	0
91	FAHRZEUGE	0	0	1	0	5	0	0	-	0	-	0	-	-	1	-
92	LANDMASCHINEN	0	-	2	0	1	-	0	-	0	-	-	-	-	0	-
93	EL.-ERZGN., MASCHINEN	1	0	7	0	76	0	1	-	1	0	0	-	-	3	-
94	EBM-WAREN U.A.	0	-	2	-	54	0	0	-	1	-	0	-	-	0	-
95	GLAS-U.A.-MIN.-WAREN	1	0	1	0	6	0	1	-	2	-	0	-	-	1	-
96	LEDER-U.-TEXTILWAREN	0	0	0	4	1	0	0	-	0	-	0	-	-	0	2
97	SONSTIGE WAREN ANG.	2	0	3	0	12	0	1	-	1	-	0	-	-	1	1
	ZUSAMMEN	4	0	15	4	155	1	3	-	5	0	0	-	-	5	3
99	BES.-TRANSPORTGÜTER	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-	-	0	0
	INSGESÄMT	12	3	66	132	361	909	6	1	13	5	1	-	-	14	261

4 GÜTERVERKEHR 1977

4.6 VERSAND UND EMPFANG DES BUNDESGBIETES IM GRENZÜBERSCHREITENDEN VERKEHR NACH VERKEHRSBEZIRKEN UND GÜTERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DER SYST	GÜTERHAUPTGRUPPE GÜTERABTEILUNG	VERKEHRSBEZIRK													
		BRASILILIEN, S.-S.ROQUE		URUGUAY		ARGENTINIEN		FALKLAND- INSELN		KANADA, PAZIFIK		USA PAZIFIK		MEXIKO PAZIFIK	
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
00	LEBENDE TIERE	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	0	-	-
01	GETREIDE	-	66	-	1	-	62	-	-	-	-	-	24	-	-
02	KARTOFFELN	2	-	0	-	-	3	-	-	-	38	-	1	-	-
03	FRÜCHTE, GEMÜSE	0	0	-	1	0	51	-	-	0	-	0	34	-	-
04	TEXTILE ROHSTOFFE	1	11	1	10	0	14	-	-	0	-	1	8	-	3
05	HOLZ UND KORK	0	16	-	0	0	1	-	-	-	84	0	12	-	-
06	ZUCKERRÜBELEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09	PFL.-U.-TIER.-ROHST.-ANG.	3	5	1	2	5	8	-	-	0	0	1	3	-	-
	ZUSAMMEN	6	97	2	13	5	138	-	-	0	122	1	82	-	3
11	ZUCKER	1	45	-	-	0	-	-	-	-	-	0	-	-	-
12	GETRÄENKE	0	2	-	-	0	2	-	-	-	-	12	0	-	-
13	AND.-GENUSSMITTEL U.A.	0	76	0	0	0	11	-	-	4	0	2	2	-	1
14	FLEISCH, EIER, MILCH	0	6	0	4	0	60	-	-	1	2	15	2	-	-
16	GETRÄENKE U. AE.-ERZGN	1	43	0	0	0	11	-	-	0	0	1	39	-	-
17	FUTTERMITTEL	0	567	0	17	0	308	-	-	-	36	0	0	-	-
18	ÖLSAATEN, FETTE ANG.	0	349	0	1	0	135	-	-	0	21	0	0	-	-
	ZUSAMMEN	3	1088	0	23	1	525	-	-	6	59	30	43	-	1
21	STEINKOHLE, -DRIKETTS	43	0	-	-	3	-	-	-	-	61	-	-	-	-
22	BRAUNKOHLE U.A., TORF	-	-	-	-	0	-	-	-	0	-	0	-	-	-
23	KOKS	69	-	0	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	112	0	0	-	6	-	-	-	0	61	0	-	-	-
31	ROHES ERDOEL	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	KRAFTSTOFFE, HEIZÖL	0	-	-	-	0	-	-	-	-	-	0	-	-	-
33	NATUR-, RAFFINIERTE OEL	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	MINERALÖLERZGN. ANG.	1	1	0	-	0	0	-	-	-	-	0	81	-	-
	ZUSAMMEN	1	1	0	-	0	0	-	-	-	-	0	81	-	-
41	EISENERZE	-	2405	-	-	-	-	-	-	-	12	-	98	-	-
45	NE-METALLERZE	0	2	-	-	0	0	-	-	-	70	0	24	-	-
46	EISEN-, STAHLABFÄLLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	ZUSAMMEN	0	2406	-	-	0	0	-	-	-	82	0	122	-	-
51	ROHEISEN, -STAHL	0	-	0	-	2	-	-	-	0	-	0	-	-	-
52	STAHLHALBZEUG	1	-	0	-	0	-	-	-	0	-	1	-	-	-
53	STAB-, FORMSTAHL U.A.	12	0	3	-	8	0	-	-	0	-	1	0	-	-
54	STAHLBLECH, BANDSTAHL	59	0	1	-	12	0	-	-	0	-	6	0	-	-
55	ROHRE, GIESSEREIERZGN	3	1	0	0	3	1	-	-	1	0	0	0	-	-
56	NE-METALLE, -HALBZEUG	10	0	0	-	1	-	-	-	0	2	5	0	-	-
	ZUSAMMEN	85	1	3	0	26	1	-	-	1	2	12	1	-	-
61	SAND, KIES, BIMS, TON	0	0	0	-	0	0	-	-	-	-	0	0	-	-
62	SALZ, SCHWEFEL, -KIES	2	-	0	-	0	-	-	-	-	-	0	0	-	-
63	AND.-STEINE U. ERDEN	4	2	0	1	3	2	-	-	0	9	0	13	-	-
64	ZEMENT, KALK	0	-	0	-	1	-	-	-	0	-	0	-	-	-
65	GIPS	-	-	0	-	0	-	-	-	-	-	0	-	-	-
69	AND.-MIN.-HAUSTOFFE	1	0	0	-	2	-	-	-	2	0	11	0	-	-
	ZUSAMMEN	8	2	0	1	6	2	-	-	2	9	12	13	-	-
71	NAT.-DUENGENMITTEL	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
72	CHEM.-DUENGENMITTEL	142	-	9	-	10	-	-	-	-	-	0	1	-	-
	ZUSAMMEN	156	-	9	-	10	-	-	-	-	-	0	1	-	-
81	CHEM.-GRUNDST. U.A.	76	1	4	0	21	1	-	-	1	1	9	3	-	-
82	ALUMINIUMOXID	0	-	-	-	0	-	-	-	-	-	21	0	-	-
83	BENZOL, TEER U. AE.	0	-	-	-	6	-	-	-	-	-	0	0	-	-
84	ZELLSTOFF, ALTPAPIER	0	0	0	-	0	-	-	-	6	-	0	0	-	-
89	AND.-CHEM.-ERZEUGNISSE	56	6	7	0	32	3	-	-	0	234	-	21	-	0
	ZUSAMMEN	133	7	11	0	60	4	-	-	7	234	38	25	-	0
91	FAHRZEUGE	11	14	3	0	4	0	-	-	5	0	121	1	-	-
92	LANDMASCHINEN	0	-	0	-	0	0	-	-	0	-	1	0	-	-
93	EL.-ERZGN., MASCHINEN	54	2	3	0	23	0	-	-	2	0	7	3	0	-
94	EBM-WAREN U.A.	7	0	0	0	5	0	-	-	1	0	3	0	-	-
95	GLAS-U.A.-MIN.-WAREN	1	1	0	0	1	0	-	-	1	0	5	0	-	-
96	LEDER-U.-TEXTILWAREN	1	36	0	2	0	6	-	-	0	-	2	0	-	-
97	SONSTIGE WAREN ANG.	8	24	1	0	4	3	-	-	1	45	11	29	-	-
	ZUSAMMEN	82	78	7	2	38	10	-	-	10	45	150	33	0	-
99	BES.-TRANSPORTGÜTER	3	1	0	0	1	0	-	-	0	0	5	10	-	-
	INSGESAMT	589	3683	33	39	152	682	-	-	27	615	250	411	0	3

4 GÜTERVERKEHR 1977

4.6 VERSAND UND EMPFANG DES BUNDESGBIETES IM GRENZÜBERSCHREITENDEN VERKEHR NACH VERKEHRSBEZIRKEN UND GÜTERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DER SYST	GÜTERHAUPTGRUPPE GÜTERABTEILUNG	VERKEHRSBEZIRK														
		GUATEMALA PAZIFIK		HONDURAS PAZIFIK		EL SALVADOR		NICARAGUA PAZIFIK		COSTA RICA PAZIFIK		PANAMA PAZIFIK		PANAMAKANAL PAZIFIK		
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	
00	LEBENDE TIERE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01	GETREIDE	-	-	-	-	0	-	0	0	-	-	-	-	-	-	-
02	KARTOFFELN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03	FRÜCHTE, GEMÜSE	-	-	-	-	-	0	-	0	-	19	-	23	-	-	-
04	TEXTILE ROHSTOFFE	-	15	-	0	0	5	0	11	0	1	0	-	-	-	-
05	HOLZ UND KORK	-	-	-	3	-	0	-	2	0	-	-	-	-	-	-
06	ZUCKERRÜBEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09	PFL.U.TIER.ROHST.ANG	0	-	-	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	0	15	-	3	0	5	0	12	0	21	0	23	-	-	-
11	ZUCKER	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	GETRÄNKE	-	-	-	-	0	-	0	0	0	-	-	-	-	-	-
13	AND.GENUSSMITTEL U.A	-	2	-	3	0	71	0	29	0	3	0	-	-	-	-
14	FLEISCH, EIER, MILCH	0	-	0	2	1	-	0	0	0	-	0	-	-	-	-
16	GETREIDE U. AE.ERZGN	-	-	-	-	0	-	2	0	0	-	0	-	-	-	-
17	FUTTERMITTEL	-	-	-	-	0	5	0	2	0	-	-	-	-	-	-
18	DELSAATEN, FETTE ANG.	-	-	-	-	0	0	0	1	0	1	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	0	2	0	3	1	76	2	33	0	4	0	-	-	-	-
21	STEINKOHLE, -BRIKETS	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	BRAUNKOHLE U.A., TORF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	KOKS	-	-	-	-	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	-	-	-	-	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-
31	ROHES ERDOEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	KRAFTSTOFFE, HEIZOEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	NATUR-, RAFFINERIEGAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	MINERALÖLERZGN. ANG.	-	-	-	-	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	-	-	-	-	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-
41	EISENERZE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45	NE-METALLERZE	-	-	-	-	0	0	-	0	-	-	-	-	-	-	-
46	EISEN-, STAHLABFÄLLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	-	-	-	-	0	0	-	0	-	-	-	-	-	-	-
51	ROHEISEN, -STAHL	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
52	STAHLHALBZEUG	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
53	STAB-, FORMSTAHL U.A.	-	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	-	-	-
54	STAHLBLECH, BANDSTAHL	4	-	-	-	0	-	0	-	5	-	-	-	-	-	-
55	ROHRE, GIESSEREIERZGN	-	-	-	-	0	-	0	-	0	-	0	-	-	-	-
56	NE-METALLE, -HALBZEUG	0	-	-	-	0	-	0	-	0	-	0	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	4	-	0	-	1	-	1	-	6	-	0	-	-	-	-
61	SAND, KIES, BIMS, TON	-	-	-	-	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-
62	SALZ, SCHWEFEL, -KIES	-	-	-	-	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-
63	AND. STEINE U. ERDEN	-	-	-	-	0	-	0	0	1	-	-	-	-	-	-
64	ZEMENT, KALK	-	-	-	-	-	-	6	-	0	-	-	-	-	-	-
65	GIPS	-	-	-	-	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-
69	AND. MIN.-BAUSTOFFE	-	-	-	-	0	0	0	-	0	-	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	-	-	-	-	0	0	7	0	1	-	-	-	-	-	-
71	NAT. DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
72	CHEM. DUENGEMITTEL	2	-	-	-	33	-	0	-	6	-	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	2	-	-	-	33	-	0	-	6	-	-	-	-	-	-
81	CHEM. GRUNDST. U.A.	-	-	-	-	2	0	3	-	0	-	7	-	0	-	-
82	ALUMINIUMOXID	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
83	BENZOL, TEER U. AE.	-	-	-	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
84	ZELLSTOFF, ALTPAPIER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
89	AND. CHEM. ERZEUGNISSE	0	-	0	0	3	0	2	0	1	-	0	-	0	-	-
	ZUSAMMEN	0	-	0	0	4	0	5	0	1	-	7	-	0	-	-
91	FAHRZEUGE	0	-	0	-	1	0	1	-	0	0	0	-	-	-	-
92	LANDMASCHINEN	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	-	-	0	-	-
93	EL. ERZGN., MASCHINEN	0	-	0	-	2	0	2	0	1	0	0	-	-	-	-
94	EBM-WAREN U.A.	0	-	0	0	1	0	1	0	0	-	0	-	-	-	-
95	GLAS-U.A. MIN. WAREN	-	-	0	-	2	-	1	-	0	-	0	-	-	-	-
96	LEDER-U. TEXTILWAREN	0	-	0	0	0	1	0	0	0	-	0	-	0	-	-
97	SONSTIGE WAREN ANG.	0	-	0	-	2	0	1	0	2	0	0	-	0	-	-
	ZUSAMMEN	0	-	0	0	7	1	5	0	4	0	0	-	0	-	-
99	BES. TRANSPORTGÜTER	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-
	INSGESAMT	6	17	0	6	48	83	20	46	18	24	8	23	0	-	-

4 GÜTERVERKEHR 1977

4.6 VERSAND UND EMPFANG DES BUNDESGBIETES IM GRENZÜBERSCHREITENDEN VERKEHR NACH VERKEHRSBEZIRKEN UND GÜTERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DER SYST	GÜTERHAUPTGRUPPE GÜTERABTEILUNG	VERKEHRSBEZIRK													
		KOLUMBIEN PAZIFIK		ECUADOR		PERU		CHILE		PARAGUAY		ZYPERN		SYRIEN	
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
00	LEBENDE TIERE	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0	-
01	GETREIDE	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	0	-
02	KARTOFFELN	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0	-
03	FRÜCHTE, GEMÜSE	-	0	-	106	-	0	0	18	-	-	0	6	0	0
04	TEXTILE ROHSTOFFE	0	9	1	1	0	8	1	4	0	0	0	-	0	10
05	HOLZ UND KORK	-	0	-	1	0	1	0	46	-	0	0	-	-	-
06	ZUCKERRÜEBEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09	PFL. U. TIER. ROHST. ANG.	2	0	0	0	0	1	2	4	0	0	0	0	0	0
	ZUSAMMEN	2	9	1	108	0	10	3	72	0	0	0	6	1	10
11	ZUCKER	-	-	-	-	0	-	0	-	-	-	7	-	1	-
12	GETRÄENKE	0	0	0	2	0	-	0	0	0	0	0	0	0	-
13	AND. GENUSSMITTEL U. A.	0	67	0	18	0	6	0	1	0	0	0	0	0	0
14	FLEISCH, EIER, MILCH	0	0	0	0	1	2	2	2	0	-	8	-	2	-
16	GETREIDE U. AE. ERZGN.	0	0	0	1	1	0	0	4	0	-	2	0	0	0
17	FUTTERMITTEL	0	-	0	12	0	194	0	86	-	-	0	0	2	5
18	OELSAATEN, FETTE ANG.	0	0	0	1	0	2	0	8	-	0	1	-	1	-
	ZUSAMMEN	1	67	0	34	2	203	4	101	0	0	18	0	6	5
21	STEINKOHLE, -BRIKETS	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-	0	-	0	-
22	BRAUNKOHLE U. A., TORF	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
23	KOKS	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	0	-	0	-
	ZUSAMMEN	-	-	0	-	-	-	0	0	-	-	1	-	0	-
31	ROHES ERDOEL	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	611
32	KRAFTSTOFFE, HEIZOEL	-	-	-	-	0	-	0	-	-	-	0	-	0	-
33	NATUR-, RAFFINIEREGAS	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
34	MINERALÖLERZGN. ANG.	0	0	2	-	1	-	4	-	0	-	1	-	0	-
	ZUSAMMEN	0	0	2	-	1	-	4	-	0	-	1	-	0	611
41	EISENERZE	-	-	-	-	-	179	-	0	-	-	0	-	-	-
45	NE-METALLERZE	-	-	0	-	-	14	-	67	-	-	-	0	-	0
46	EISEN-, STAHLABFÄLLE	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	-	-	0	-	-	193	0	67	-	-	0	0	-	0
51	ROHEISEN, -STAHL	-	-	0	-	0	0	0	-	-	-	0	-	0	-
52	STAHLHALBEZEUG	0	-	0	-	0	-	0	-	-	-	0	-	0	-
53	STAB-, FORMSTAHL U. A.	0	-	3	0	8	-	3	0	0	-	2	-	6	-
54	STAHLBLECH, BANDSTAHL	0	-	2	-	1	-	1	-	0	-	0	-	53	-
55	ROHRE, GIESSERIEERZGN.	0	-	0	-	1	-	2	-	0	-	0	0	1	0
56	NE-METALLE, -HALBZEUG	0	3	1	0	1	13	1	97	0	-	0	-	0	-
	ZUSAMMEN	1	3	6	0	11	13	8	97	0	-	2	0	60	0
61	SAND, KIES, BIMS, TON	-	-	0	-	0	0	0	-	-	-	-	-	0	-
62	SALZ, SCHWEFEL, -KIES	-	-	0	-	0	-	0	-	-	-	0	-	0	-
63	AND. STEINE U. ERDEN	0	-	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	-
64	ZEMENT, KALK	-	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
65	GIPS	0	-	0	-	0	-	0	-	-	-	0	-	0	-
69	AND. MIN. PAUSTOFFE	0	-	1	-	3	-	3	-	0	-	1	-	0	-
	ZUSAMMEN	0	-	1	0	4	0	4	0	0	-	1	0	1	-
71	NAT. DÜNGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
72	CHEM. DÜNGEMITTEL	0	-	5	-	31	-	3	-	0	-	0	-	0	-
	ZUSAMMEN	0	-	5	-	31	-	3	-	0	-	0	-	0	-
81	CHEM. GRUNDST. U. A.	1	-	2	0	7	0	3	1	1	0	1	-	5	0
82	ALUMINIUMOXID	0	-	-	-	0	-	0	-	-	-	0	-	0	-
83	BENZOL, TEER U. AE.	-	-	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	0	-
84	ZELLSTOFF, ALTPAPIER	-	-	0	-	0	-	-	22	-	-	-	-	0	-
89	AND. CHEM. ERZEUGNISSE	1	0	5	-	7	0	7	0	2	0	1	0	3	0
	ZUSAMMEN	3	0	7	0	14	0	10	23	2	0	2	0	8	0
91	FAHRZEUGE	0	-	3	0	1	0	3	0	0	-	1	0	42	0
92	LANDMASCHINEN	0	-	0	-	0	-	1	0	0	-	0	-	0	-
93	EL. ERZGN., MASCHINEN	2	0	7	0	11	0	17	0	1	0	2	0	15	0
94	EBM-WAREN U. A.	0	0	2	0	3	0	7	0	1	-	1	0	7	0
95	GLAS- U. A. MIN. WAREN	0	-	1	-	1	-	1	0	0	-	0	-	0	-
96	LEDER- U. A. TEXTILWAREN	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	1	0
97	SONSTIGE WAREN ANG.	0	0	3	0	2	0	9	0	0	0	1	0	4	-
	ZUSAMMEN	4	1	15	0	18	2	39	1	3	0	5	0	70	0
99	BES. TRANSPORTGÜTER	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0
	INSGESAMT	11	80	38	142	82	421	77	362	6	1	31	7	146	627

4 GÜTERVERKEHR 1977

4.6 VERSAND UND EMPFANG DES BUNDESGBIETES IM GRENZÜBERSCHREITENDEN VERKEHR NACH VERKEHRSBEZIRKEN UND GÜTERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DER SYST	GÜTERHAUPTGRUPPE GÜTERABTEILUNG	VERKEHRSBEZIRK															
		LIBANON		ISRAEL MITTELMEER		ISRAEL ROTES MEER		JORDANIEN		SAUD. ARABIEN ROTES MEER		JEMEN ARAB. REP.		JEMEN DEM. VOLKSREP.			
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E		
00	LEBENDE TIERE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01	GETREIDE	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-
02	KARTOFFELN	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03	FRÜCHTE, GEMÜSE	0	0	0	106	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
04	TEXTILE ROHSTOFFE	0	0	1	6	-	-	1	-	0	-	0	-	0	-	0	0
05	HOLZ UND KORK	0	-	1	0	-	-	0	-	1	-	-	-	-	-	-	-
06	ZUCKERRÜBEH	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09	PFL. U. TIER. ROHST. ANG.	0	0	1	0	-	-	0	-	0	-	0	-	0	0	0	0
	ZUSAMMEN	1	0	3	112	-	-	1	-	1	-	6	0	0	0	1	-
11	ZUCKER	6	-	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	GETRÄENKE	0	-	1	0	-	-	0	-	3	-	0	-	0	-	0	-
13	AND. GEMÜSSMITTEL U. A.	0	0	3	1	-	-	1	0	1	-	0	-	0	-	0	0
14	FLEISCH, EIER, MILCH	4	-	2	1	-	-	1	-	4	-	6	-	3	-	3	-
16	GETREIDE U. AE. ERZGN	9	1	1	20	-	-	4	-	26	-	29	-	11	-	-	-
17	FUTTERMITTEL	11	-	0	0	-	-	0	-	0	-	0	-	0	-	-	-
18	DELSAATEN, FETTE ANG.	1	0	0	1	-	-	0	-	0	-	1	-	0	-	0	-
	ZUSAMMEN	32	1	30	24	-	-	6	0	35	-	37	0	14	0	0	0
21	STEINKOHLE, -BRIKETS	-	-	0	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	BRAUNKOHLE U. A., TORF	0	-	0	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-
23	KOKS	-	-	1	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	0	-	1	-	-	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	-
31	ROHES ERDOEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	KRAFTSTOFFE, HEIZOEL	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
33	NATUR-, RAFFINIERIGAS	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	MINERALÖLERZGN, ANG.	0	-	1	0	-	-	1	-	2	-	0	-	0	-	0	-
	ZUSAMMEN	0	-	1	0	-	-	1	-	2	3	0	-	0	-	0	-
41	EISENERZE	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45	NE-METALLERZE	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46	EISEN-, STAHLABFÄLLE	0	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	0	0	0	0	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-
51	ROHEISEN, -STAHL	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
52	STAHLHALBZEUG	7	-	16	0	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-
53	STAB-, FORMSTAHL U. A.	10	-	13	0	-	-	2	-	2	-	0	-	0	-	0	-
54	STAHLBLECH, BANDSTAHL	3	-	27	0	-	-	1	-	3	-	0	-	0	-	0	-
55	ROHRE, GIESSEREIERZGN	7	-	2	0	-	-	0	-	5	-	0	-	0	-	0	-
56	NE-METALLE, -HALBZEUG	0	-	4	1	-	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
	ZUSAMMEN	27	-	63	2	-	-	4	-	11	-	0	-	0	-	0	-
61	SAND, KIES, BIMS, TON	0	0	0	0	-	-	-	-	0	-	0	-	-	-	-	0
62	SALZ, SCHWEFEL, -KIES	0	-	0	0	-	-	0	-	0	-	0	-	0	-	-	-
63	AND. STEINE U. ERDEN	0	-	3	-	-	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
64	ZEMENT, KALK	0	-	0	-	-	-	2	-	9	-	-	-	-	-	1	-
65	GIPS	0	-	0	-	-	-	0	-	0	-	0	-	0	-	-	-
69	AND. MIN. BAUSTOFFE	0	-	1	0	-	-	3	-	6	-	1	-	0	-	0	-
	ZUSAMMEN	1	0	4	1	-	-	6	-	15	-	1	-	1	-	1	0
71	NAT. DÜNGEMITTEL	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
72	CHEM. DÜNGEMITTEL	11	-	0	3	-	-	0	-	0	-	0	-	0	-	1	-
	ZUSAMMEN	11	-	0	7	-	-	0	-	0	-	0	-	0	-	2	-
81	CHEM. GRUNDST. U. A.	2	-	12	17	-	-	1	0	1	-	1	-	0	-	0	-
82	ALUMINIUMOXID	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
83	BENZOL, TEER U. AE.	-	-	0	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
84	ZELLSTOFF, ALTPAPIER	-	-	0	-	-	-	0	-	0	-	-	-	-	-	0	-
89	AND. CHEM. ERZEUGNISSE	3	-	9	2	-	-	2	-	7	-	1	-	0	-	0	-
	ZUSAMMEN	5	-	21	19	-	-	3	0	7	-	2	-	1	-	1	-
91	FAHRZEUGE	4	0	1	0	-	-	2	-	4	0	1	-	1	-	1	-
92	LANDMASCHINEN	0	-	0	0	-	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
93	EL. ERZGN, MASCHINEN	6	0	8	1	-	-	7	0	20	0	5	-	2	-	2	-
94	EDM-WAREN U. A.	4	-	3	0	-	-	4	-	14	-	1	-	1	-	1	-
95	GLAS-U. A. MIN. WAREN	2	-	1	0	-	-	1	-	1	-	0	-	0	-	0	-
96	LEDER-U. TEXTILWAREN	2	0	1	1	-	-	1	-	1	0	0	-	0	-	0	-
97	SONSTIGE WAREN ANG.	4	0	4	2	-	-	10	-	12	0	2	-	1	-	1	-
	ZUSAMMEN	20	0	18	5	-	-	25	0	54	0	10	-	5	-	5	-
99	BES. TRANSPORTGÜTER	0	0	3	1	-	-	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0
	INSGESAMT	96	1	142	170	-	-	46	0	127	4	57	0	23	1	1	-

4. GUETERVERKEHR 1977

4.6 VERSAND UND EMPFANG DES BUNDESGBIETES IM GRENZUEBERSCHREITENDEN VERKEHR NACH VERKEHRSBEZIRKEN UND GUETERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DER SYST	GUETERHAUPTGRUPPE GUETERABTEILUNG	VERKEHRSBEZIRK													
		OMAN		VER. ARAB. EMIRATE		KATAR		BAHRAIN		SAUD. ARABIEN PERS. GOLF		KUWAIT		IRAK	
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
00	LEBENDE TIERE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01	GETREIDE	-	-	-	-	0	-	-	-	1	-	-	-	-	-
02	KARTOFFELN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
03	FRUECHTE, GEMUESE	-	-	0	-	-	-	-	-	0	-	0	-	-	9
04	TEXTILE ROHSTOFFE	-	-	0	-	-	-	0	-	0	-	0	-	-	-
05	HOLZ UND KORK	1	-	2	-	0	-	0	-	8	-	0	-	1	-
06	ZUCKERRUEBEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09	PFL. U. TIER. ROHST. ANG.	-	-	0	-	0	-	-	-	0	0	0	-	1	-
	ZUSAMMEN	1	-	2	-	0	-	0	-	9	0	0	-	2	9
11	ZUCKER	3	-	5	-	-	-	-	-	0	-	6	-	-	-
12	GETRAENKE	1	-	5	-	0	-	1	-	1	-	0	-	3	-
13	AND. GENUSSMITTEL U. A.	0	-	0	-	0	-	0	-	1	0	1	-	0	-
14	FLEISCH, EIER, MILCH	2	-	5	-	0	-	1	-	1	-	8	-	0	-
16	GETREIDE U. AE. ERZGN.	1	-	4	-	0	-	0	-	15	-	1	-	0	-
17	FUTTERMITTEL	0	-	-	-	0	-	0	-	-	-	0	-	1	-
18	OELSAATEN, FETTE ANG.	0	-	-	-	-	-	0	-	0	-	0	-	0	-
	ZUSAMMEN	6	-	18	-	1	-	3	-	18	0	16	-	4	-
21	STEINKOEHLE, -BRIKETS	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0	-
22	BRAUNKOEHLE U. A., TORF	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
23	KOKS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-
	ZUSAMMEN	-	-	0	-	-	-	-	-	0	-	0	-	0	-
31	ROHES ERDOEL	-	126	-	3834	-	223	-	-	-	7104	-	107	-	476
32	KRAFTSTOFFE, HEIZOEL	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0	543	0	-
33	NATUR-, RAFFINIERGAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	MINERALOELERZGN. ANG.	0	-	1	-	0	-	0	-	1	-	2	-	1	-
	ZUSAMMEN	0	126	1	3834	0	223	0	-	1	7104	2	650	1	476
41	EISENERZE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45	NE-METALLERZE	-	-	0	-	-	-	-	-	0	-	0	-	-	0
46	EISEN-, STAHLABFAELLE	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	-	-	0	-	-	-	-	-	0	-	0	-	-	0
51	ROHEISEN, -STAHL	-	-	0	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-	-
52	STAHLHALBZEUG	0	-	0	-	-	-	0	-	1	-	0	-	0	-
53	STAB-, FORMSTAHL U. A.	0	-	3	-	0	-	0	-	13	-	3	-	4	0
54	STAHLBLECH, BANDSTAHL	0	-	2	-	0	-	0	-	7	-	3	-	3	-
55	ROHRE, GIESSEREIERZGN.	0	-	14	0	0	-	2	-	3	-	10	-	11	-
56	NE-METALLE, -HALBZEUG	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-
	ZUSAMMEN	1	-	20	0	0	-	3	-	25	-	16	-	19	0
61	SAND, KIES, BIMS, TON	-	-	0	-	0	-	0	-	1	-	0	-	0	-
62	SALZ, SCHWEFEL, -KIES	0	-	3	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0	-
63	AND. STEINE U. ERDEN	0	-	2	-	-	-	0	-	1	-	0	-	0	-
64	ZEMENT, KALK	7	-	48	-	6	-	2	-	43	-	10	-	14	-
65	GIPS	-	-	-	-	-	-	0	-	1	-	0	-	-	-
69	AND. MIN. SAUSTOFFE	1	-	12	-	4	-	2	-	25	-	7	-	7	-
	ZUSAMMEN	9	-	64	-	9	-	4	-	70	-	17	-	21	-
71	NAT. DUENGENMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
72	CHEM. DUENGENMITTEL	0	-	1	-	0	-	-	-	1	-	-	-	0	-
	ZUSAMMEN	0	-	1	-	0	-	-	-	1	-	-	-	0	-
81	CHEM. GRUNDST. U. A.	0	-	1	-	0	-	0	-	2	0	2	0	5	0
82	ALUMINIUMOXID	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
83	BENZOL, TEER U. AE.	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	0	-	1	-
84	ZELLSTOFF, ALTPAPIER	0	-	0	-	-	-	-	-	0	-	0	-	1	-
89	AND. CHEM. ERZEUGNISSE	1	-	4	-	1	-	1	-	5	0	7	-	15	0
	ZUSAMMEN	1	-	5	-	1	-	1	-	7	0	10	0	22	0
91	FAHRZEUGE	1	0	8	0	2	-	0	-	26	-	21	0	1	-
92	LANDMASCHINEN	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	-	-
93	EL. ERZGN., MASCHINEN	2	-	38	0	3	-	5	-	49	-	22	0	21	0
94	EBM-WAREN U. A.	1	-	11	0	1	-	1	-	30	-	6	0	7	0
95	GLAS-U. A. MIN. WAREN	0	-	1	-	0	-	0	-	1	-	2	-	1	0
96	LEDER-U. TEXTILWAREN	0	-	2	-	0	-	1	-	1	0	2	-	0	-
97	SONSTIGE WAREN ANG.	3	-	17	0	2	-	5	-	12	0	15	0	5	-
	ZUSAMMEN	9	0	77	0	8	-	13	-	119	0	67	0	36	0
99	BES. TRANSPORTGUETER	0	0	4	0	0	-	0	-	5	0	1	0	1	0
	INSGESAMT	26	126	195	3835	20	223	25	0	256	7105	130	650	106	485

4 GÜTERVERKEHR 1977

4.6 VERSAND UND EMPFANG DES BUNDESGBIETES IM GRENZÜBERSCHREITENDEN VERKEHR NACH VERKEHRSBEZIRKEN UND GÜTERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DER SYST	GÜTERHAUPTGRUPPE GÜTERABTEILUNG	VERKEHRSBEZIRK													
		IRAN		PAKISTAN		INDIEN ARAB. MEER		INDIEN GOLF BENGALEN		BANGLADESCH		SRI LANKA		MALEDIVEN	
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
00	LEBENDE TIERE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01	GETREIDE	-	-	-	-	19	0	41	-	35	-	0	0	-	-
02	KARTOFFELN	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
03	FRÜCHTE, GEMÜSE	0	0	-	0	0	6	-	0	-	0	0	5	-	-
04	TEXTILE ROHSTOFFE	1	3	1	6	4	1	1	1	2	16	0	15	-	-
05	HOLZ UND KORK	1	-	0	-	0	1	0	0	0	0	0	0	-	-
06	ZUCKERRÜBEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09	PFL. U. TIER. ROHST. ANG.	1	0	2	2	0	15	0	7	0	0	0	14	-	-
	ZUSAMMEN	3	3	3	9	24	22	43	8	37	16	1	35	-	-
11	ZUCKER	3	-	-	60	0	-	0	-	0	-	1	-	3	-
12	GETRÄENKE	3	-	0	-	0	-	0	0	0	-	0	-	0	-
13	AND. GENUSSMITTEL U.A.	0	-	0	0	0	9	0	7	0	2	0	5	-	-
14	FLEISCH, EIER, MILCH	1	-	7	0	5	0	1	0	5	0	0	0	-	-
16	GETREIDE U. AE. ERZGN	1	-	0	0	2	1	0	0	0	0	11	0	1	-
17	FUTTERMITTEL	1	-	0	10	12	15	-	10	0	-	0	-	-	-
18	OELSAATEN, FETTE ANG.	1	-	6	0	112	7	1	0	0	0	1	1	-	-
	ZUSAMMEN	10	-	14	70	131	32	3	17	6	2	14	6	4	-
21	STEINKOHLE, -BRIKETS	-	-	16	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
22	BRAUNKOHLE U.A., TORF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	KOKS	0	-	29	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ZUSAMMEN	0	-	45	-	-	-	-	0	-	-	0	-	-	-
31	ROHES ERDOEL	-	3667	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	KRAFTSTOFFE, HEIZOEL	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	NATUR-, RAFFINERIEGAS	0	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	MINERALOELERZGN. ANG.	0	-	0	-	0	-	0	0	0	-	0	-	-	-
	ZUSAMMEN	1	3667	1	-	0	-	0	0	0	-	0	-	-	-
41	EISENERZE	-	-	-	-	-	0	-	38	-	-	-	-	-	-
45	NE-METALLERZE	0	-	1	-	0	0	0	0	-	-	0	-	-	-
46	EISEN-, STAHLABFÄLLE	0	-	6	-	0	-	-	0	-	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	0	-	7	-	0	0	0	38	-	-	0	-	-	-
51	ROHEISEN, -STAHL	0	-	1	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	-
52	STAHLHALBZEUG	1	-	22	-	1	-	0	-	0	-	0	-	-	-
53	STAB-, FORMSTAHL U.A.	123	-	6	-	5	0	5	0	0	-	0	-	-	-
54	STAHLBLECH, BANDSTAHL	112	-	10	-	15	-	9	-	0	-	0	-	-	-
55	ROHRE, GIESSERIEERZGN	32	-	1	-	8	1	5	0	0	-	0	-	-	-
56	NE-METALLE, -HALBZEUG	5	-	1	-	1	0	0	0	0	-	0	-	-	-
	ZUSAMMEN	273	-	41	-	29	1	19	0	1	-	0	-	-	-
61	SAND, KIES, BIMS, TON	1	-	1	-	0	0	0	-	0	-	0	-	-	-
62	SALZ, SCHWEFEL, -KIES	0	-	0	-	0	-	0	23	0	-	0	-	-	-
63	AND. STEINE U. ERDEN	4	-	0	0	1	0	5	0	-	-	5	0	-	-
64	ZEMENT, KALK	62	-	0	-	3	-	0	-	0	-	0	-	-	-
65	GIPS	0	-	0	-	0	-	0	-	0	-	1	-	-	-
69	AND. MIN. BAUSTOFFE	11	0	3	0	1	0	1	0	0	-	0	1	-	-
	ZUSAMMEN	79	0	5	0	5	1	1	28	1	-	6	1	-	-
71	NAT. DÜNGEMITTEL	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
72	CHEM. DÜNGEMITTEL	0	-	1	-	545	-	35	-	0	-	11	-	0	-
	ZUSAMMEN	0	-	1	-	545	-	35	-	0	-	11	-	0	-
81	CHEM. GRUNDST. U.A.	27	0	8	-	13	4	3	0	3	-	2	0	0	-
82	ALUMINIUMOXID	-	-	-	-	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-
83	BENZOL, TEER U. AE.	1	-	0	-	1	0	0	-	0	-	-	-	-	-
84	ZELLSTOFF, ALTPAPIER	-	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
89	AND. CHEM. ERZEUGNISSE	20	-	16	0	11	0	5	0	3	0	2	0	0	-
	ZUSAMMEN	47	0	24	0	24	4	8	0	6	0	4	0	0	-
91	FAHRZEUGE	5	0	2	0	3	0	0	0	0	-	0	-	0	-
92	LANDMASCHINEN	1	-	0	0	0	0	0	0	0	-	0	-	0	-
93	EL. ERZGN., MASCHINEN	102	0	14	0	18	2	16	1	2	0	1	0	0	-
94	EBM-WAREN U.A.	19	-	2	0	1	5	3	1	0	0	0	0	0	-
95	GLAS-U.A. MIN. WAREN	5	-	1	0	1	0	1	0	0	-	0	0	-	-
96	LEDER-U. TEXTILWAREN	1	0	1	4	0	13	0	17	0	7	0	1	0	-
97	SONSTIGE WAREN ANG.	19	0	11	0	3	2	2	0	2	0	2	0	0	-
	ZUSAMMEN	151	0	31	5	27	23	22	19	5	7	4	1	0	-
99	BES. TRANSPORTGÜTER	5	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	-
	INSGESAMT	570	3671	171	84	787	84	131	111	55	25	40	43	4	-

4 GÜTERVERKEHR 1977

4.6 VERSAND UND EMPFANG DES BUNDESGBIETES IM GRENZÜBERSCHREITENDEN VERKEHR NACH VERKEHRSBEZIRKEN UND GÜTERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DER SYST	GÜTERHAUPTGRUPPE GÜTERABTEILUNG	VERKEHRSBEZIRK													
		BIRMA		MALAYSIA BRUNEI		SINGAPUR		INDONESIEN		PORT.TIMOR		PHILIPPINEN		THAILAND	
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
00	LEBENDE TIERE	0	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-
01	GETREIDE	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
02	KARTOFFELN	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-	-
03	FRÜCHTE, GEMÜSE	-	-	0	0	0	0	3	-	-	-	-	1	0	269
04	TEXTILE ROHSTOFFE	1	0	0	0	1	0	1	0	-	-	0	0	2	2
05	HOLZ UND KORK	-	19	0	86	0	23	0	31	-	-	0	18	1	1
06	ZUCKERRÜBEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09	PFL.U.TIER.ROHST.ANG	0	0	0	104	1	70	0	57	-	-	0	0	0	3
	ZUSAMMEN	1	20	1	191	2	94	1	90	-	-	0	20	3	284
11	ZUCKER	-	-	-	-	0	-	0	10	-	-	-	-	-	-
12	GETRAENKE	0	-	0	-	1	0	0	0	-	-	0	-	0	0
13	AND.GENUSSMITTEL U.A	0	-	0	6	0	8	0	48	-	-	0	1	0	5
14	FLEISCH,EIER,MILCH	0	-	1	2	5	1	0	0	-	-	3	0	4	1
16	GETREIDE U. AE.ERZGN	0	-	2	0	3	5	0	1	-	-	0	13	6	22
17	FUTTERMITTEL	0	4	0	38	0	21	0	95	-	-	0	151	0	231
18	ÖLSAATEN,FETTE ANG.	0	-	0	28	0	4	0	47	-	-	0	103	0	0
	ZUSAMMEN	0	4	4	75	10	39	2	201	-	-	3	268	11	260
21	STEINKOHLE,-BRIKETS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	BRAUNKOHLE U.A.,TORF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
23	KOKS	-	-	0	-	-	-	0	-	-	-	-	-	2	-
	ZUSAMMEN	-	-	0	-	-	-	0	-	-	-	0	-	2	-
31	ROHES ERDOEL	-	-	-	-	-	-	-	179	-	-	-	-	-	-
32	KRAFTSTOFFE,HEIZÖL	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	NATUR-,RAFFINIERIGAS	-	-	-	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	-
34	MINERALÖLERZGN.ANG.	0	-	0	-	0	-	1	0	-	-	0	-	0	-
	ZUSAMMEN	0	-	0	-	0	-	1	180	-	-	0	-	0	-
41	EISENERZE	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	1	-	-
45	NE-METALLERZE	-	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	20	-	20
46	EISEN-,STAHLABFÄLLE	-	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-	-	2	-
	ZUSAMMEN	-	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	21	2	20
51	ROHEISEN,-STAHL	0	-	0	-	0	-	1	-	-	-	0	-	0	-
52	STAHLHALBZEUG	0	-	0	-	1	0	2	-	-	-	0	-	1	-
53	STAB-,FORMSTAHL U.A.	3	-	4	0	12	-	8	-	-	-	0	-	14	-
54	STAHLBLECH,BANDSTAHL	0	-	3	0	1	0	1	-	-	-	0	-	32	-
55	ROHRE, GIESSERIEERZGN	0	-	0	-	1	0	3	-	-	-	0	-	2	-
56	NE-METALLE,-HALBZEUG	0	0	1	2	1	0	1	1	-	-	0	-	1	0
	ZUSAMMEN	4	0	8	2	17	0	16	1	-	-	1	-	50	0
61	SAND,KIES,BIMS,TON	0	-	1	-	0	0	0	-	-	-	0	-	0	-
62	SALZ,SCHWEFEL,-KIES	0	-	2	-	0	-	0	-	-	-	0	-	2	-
63	AND.STEINE U.ERDEN	0	-	2	0	0	-	1	0	-	-	1	-	2	0
64	ZEMENT,KALK	-	-	11	-	7	-	3	-	-	-	-	-	1	-
65	GIPS	-	-	0	-	0	-	0	-	-	-	3	-	0	-
69	AND.MIN.BAUSTOFFE	0	-	1	0	3	0	1	-	-	-	1	-	1	6
	ZUSAMMEN	0	-	17	1	12	0	6	0	-	-	5	-	6	6
71	NAT.DUENGEMITTEL	-	-	-	-	0	-	0	-	-	-	-	-	-	-
72	CHEM.DUENGEMITTEL	2	-	22	-	95	-	23	-	-	-	9	-	1	-
	ZUSAMMEN	2	-	22	-	95	-	23	-	-	-	9	-	1	-
81	CHEM.GRUNDST.U.A.	5	0	6	0	6	0	14	0	-	-	4	0	7	0
82	ALUMINIUMOXID	0	-	0	-	0	-	-	-	-	-	0	-	-	-
83	BENZOL,TEER U.AE.	0	-	0	-	0	-	0	-	-	-	0	-	0	-
84	ZELLSTOFF,ALTPAPIER	0	-	0	0	0	0	0	-	-	-	2	0	7	-
89	AND.CHEM.ERZEUGNISSE	1	-	7	1	13	1	12	0	-	-	2	0	10	0
	ZUSAMMEN	6	0	13	1	20	2	26	0	-	-	8	0	25	0
91	FAHRZEUGE	0	-	7	0	8	0	5	0	-	-	1	0	4	0
92	LANDMASCHINEN	1	-	0	-	0	0	0	-	-	-	0	-	0	-
93	EL.ERZGN.,MASCHINEN	2	0	8	1	18	4	36	0	-	-	3	0	11	0
94	EBM-WAREN U.A.	0	-	1	0	5	1	22	0	-	-	1	0	2	0
95	GLAS-U.A.MIN.WAREN	0	-	1	0	1	0	2	-	-	-	0	0	1	0
96	LEDER-U.TEXTILWAREN	0	0	0	8	2	8	0	0	-	-	0	0	0	10
97	SONSTIGE WAREN ANG.	8	0	32	9	28	10	14	1	-	-	4	1	28	9
	ZUSAMMEN	12	0	49	18	61	23	79	2	-	-	9	1	47	19
99	BES.TRANSPORTGÜTER	0	0	1	3	3	4	1	0	-	-	0	0	0	0
	INSGESAMT	25	25	114	291	219	161	156	475	-	-	36	310	146	590

4. GÜTERVERKEHR 1977

4.6 VERSAND UND EMPFANG DES BUNDESGBIETES IM GRENZÜBERSCHREITENDEN VERKEHR NACH VERKEHRSBEZIRKEN UND GÜTERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DER SYST	GÜTERHAUPTGRUPPE GÜTERABTEILUNG	VERKEHRSBEZIRK														
		KAMODDSCHA		VIETNAM SUEDI.		VIETNAM NOERD.		HONGKONG		MACAO		CHINA (TAIWAN)		VOLKSREP. CHINA		
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	
00	LEBENDE TIERE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01	GETREIDE	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
02	KARTOFFELN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03	FRUECHTE, GEMUESE	-	-	-	-	-	0	0	14	-	-	0	2	-	10	-
04	TEXTILE ROHSTOFFE	-	-	-	-	-	1	2	1	-	-	0	0	30	5	0
05	HOLZ UND KORK	-	-	-	-	-	-	0	1	-	-	0	5	0	0	-
06	ZUCKERRUEBEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09	PFL.U.TIER.ROHST.ANG	-	-	-	-	-	0	1	8	-	-	1	2	-	-	19
	ZUSAMMEN	-	-	-	-	6	1	3	24	-	-	1	10	31	38	-
11	ZUCKER	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	0
12	GETRAENKE	-	-	-	-	0	0	15	0	-	-	0	0	0	0	0
13	AND.GENUSSMITTEL U.A	-	-	-	0	-	0	1	7	-	0	0	1	0	15	-
14	FLEISCH, EIER, MILCH	-	-	2	0	3	-	12	5	-	-	1	7	1	2	-
16	GETREIDE U. AE.ERZGN	-	-	-	0	32	1	2	35	-	-	0	40	0	52	-
17	FUTTERMITTEL	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-	4	0	-	3	-
18	OELSAATEN, FETTE ANG.	-	-	-	-	-	-	14	0	-	-	0	-	10	7	-
	ZUSAMMEN	-	-	2	0	36	1	46	47	-	0	5	49	10	79	-
21	STEINKOEHLE, -BRIKETTS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	BRAUNKOEHLE U.A., TORF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23	KOKS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31	ROHES ERDOEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	KRAFTSTOFFE, HEIZOEL	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-	-	-
33	NATUR-, RAFFINERIEGAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	MINERALOELERZGN. ANG.	-	-	-	-	0	-	9	0	-	-	1	-	0	5	-
	ZUSAMMEN	-	-	-	-	0	-	0	0	-	-	1	-	0	5	-
41	EISENERZE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45	NE-METALLERZ	-	-	-	-	-	-	3	0	-	-	0	-	-	-	4
46	EISEN-, STAHLABFAELLE	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	-	-	-	-	-	-	3	0	-	-	0	-	-	-	4
51	ROHEISEN, -STAHL	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	0	0	1	0	-
52	STAHLHALBZEUG	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	0	0	11	0	-
53	STAB-, FORMSTAHL U.A.	-	-	-	-	0	-	1	0	-	-	0	0	46	0	-
54	STAHLBLECH, BANDSTAHL	-	-	-	-	1	-	5	0	-	-	0	0	58	0	-
55	ROHRE, GIESSEREIERZGN	-	-	-	-	0	-	1	0	-	-	1	0	284	0	-
56	NE-METALLE, -HALBZEUG	-	-	-	-	0	-	0	0	-	-	1	0	1	1	-
	ZUSAMMEN	-	-	-	-	1	0	8	0	-	-	3	1	401	1	-
61	SAND, KIES, BIMS, TON	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	0	-	0	0	-
62	SALZ, SCHWEFEL, -KIES	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	0	-	-	-	-
63	AND.STEINE U.ERDEN	-	-	-	-	-	-	1	0	-	-	0	-	0	16	-
64	ZEMENT, KALK	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	0	-	-	-	-
65	GIPS	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	0	-	-	-	-
69	AND.MIN.BAUSTOFFE	-	-	-	-	0	-	4	1	-	-	2	1	0	0	-
	ZUSAMMEN	-	-	-	-	0	-	12	2	-	-	3	1	0	16	-
71	NAT.DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
72	CHEM.DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	103	-	-
	ZUSAMMEN	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	103	-	-
81	CHEM.GRUNDST.U.A.	-	-	0	-	0	-	10	0	-	-	21	0	39	15	-
82	ALUMINIUMOXID	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-	5	-
83	BENZOL, TEER U.AE.	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	3	-	-
84	ZELLSTOFF, ALTPAPIER	-	-	-	-	-	-	3	0	-	-	4	0	-	-	-
89	AND.CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	0	0	0	0	15	1	-	-	9	1	18	12	-
	ZUSAMMEN	-	-	0	0	0	0	29	2	-	-	34	1	60	32	-
91	FAHRZEUGE	-	-	0	-	0	-	4	1	-	-	1	1	21	0	-
92	LANDMASCHINEN	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-	0	0	2	-	-
93	EL.ERZGN., MASCHINEN	-	-	0	-	0	0	15	13	-	-	9	7	10	1	-
94	EBM-WAREN U.A.	-	-	0	-	0	0	2	9	-	-	1	10	17	2	-
95	GLAS-U.A.MIN.WAREN	-	-	0	0	0	-	3	3	-	-	0	3	0	5	-
96	LEDER-U.TEXTILWAREN	-	-	0	0	0	1	3	67	-	-	1	36	0	24	-
97	SONSTIGE WAREN ANG.	-	-	0	0	0	1	29	46	-	-	4	31	6	26	-
	ZUSAMMEN	-	-	0	0	0	2	56	138	-	0	15	88	57	58	-
99	BES.TRANSPORTGÜETER	-	-	0	-	0	0	5	14	-	-	2	6	0	0	-
	INSGESAMT	-	-	3	1	43	4	160	228	-	0	65	156	662	233	-

4. GUETERVERKEHR 1977

4.6 VERSAND UND EMPFANG DES BUNDESGBIETES IM GRENZUEBERSCHREITENDEN VERKEHR NACH VERKEHRSBEZIRKEN UND GUETERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DER SYST	GUETERHAUPTGRUPPE GUETERABTEILUNG	VERKEHRSBEZIRK													
		KOREA NORD		KOREA SUED		JAPAN		RIU-KIU-INSELN		AUSTRALIEN		PAPUA-NEUGUINEA		IRIAN JAYA	
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
00	LEGENDE TIERE	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	
01	GETREIDE	-	-	-	-	0	-	-	-	-	143	-	0	-	
02	KARTOFFELN	-	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-	-	-	
03	FRUECHTE, GEMUESE	-	-	-	-	0	0	-	-	1	9	-	-	-	
04	TEXTILE ROHSTOFFE	-	-	0	0	3	4	-	-	0	48	0	-	-	
05	HOLZ UND KORK	-	-	0	0	1	11	-	-	0	1	-	0	-	
06	ZUCKERRUEBEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
09	PFL.U.TIER-ROHSTANG	-	0	0	1	3	21	-	-	0	54	0	0	-	
	ZUSAMMEN	-	0	0	1	6	36	-	-	1	256	0	1	-	
11	ZUCKER	-	-	-	-	0	0	-	-	1	-	1	-	-	
12	GETRAENKE	-	-	0	0	8	0	0	-	2	0	0	-	-	
13	AND.GENUSSMITTEL U.A	-	-	0	0	6	5	0	-	2	1	0	20	-	
14	FLEISCH, EIER, MILCH	-	-	1	0	37	6	0	-	4	3	0	0	-	
16	GETREIDE U. AE-ERZGN	-	0	0	0	37	20	0	-	2	9	0	0	-	
17	FUTTERMITTEL	-	-	0	-	9	0	-	-	0	0	0	10	-	
18	OELSAATEN, FETTE ANG.	-	0	0	-	0	0	-	-	1	0	0	8	-	
	ZUSAMMEN	-	0	1	0	97	31	0	-	12	13	1	38	-	
21	STEINKOEHLE, -BRIKETS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	565	-	-	-	
22	BRAUNKOEHLE U.A., TORF	-	-	-	-	0	-	-	-	4	0	-	-	-	
23	KOKS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	ZUSAMMEN	-	-	-	-	0	-	-	-	4	565	-	-	-	
31	ROHES ERDOEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
32	KRAFTSTOFFE, HEIZOEL	-	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-	-	-	
33	NATUR-, RAFFINIERGAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
34	MINERALOELERZGN, ANG.	0	-	0	-	1	0	-	-	1	0	-	-	-	
	ZUSAMMEN	0	-	0	-	1	0	-	-	1	0	-	-	-	
41	EISENERZE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1162	-	-	-	
45	NE-METALLERZE	-	-	0	0	0	0	-	-	0	1685	-	208	39	
46	EISEN-, STAHLAPFAELLE	-	-	-	-	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
	ZUSAMMEN	-	-	0	0	0	0	-	-	0	2847	-	208	39	
51	ROHEISEN, -STAHL	-	-	0	-	0	1	-	-	0	2	-	-	-	
52	STAHLHALBEZEUG	-	-	0	-	1	0	-	-	2	125	-	-	-	
53	STAR-, FORMSTAHL U.A.	-	0	0	0	1	3	-	-	2	0	0	-	-	
54	STAHLBLECH, RANDSTAHL	-	-	0	0	0	54	-	-	1	-	-	-	-	
55	ROHFE, GIESSEREIERZGN	-	-	0	0	0	7	-	-	2	0	-	-	-	
56	NE-METALLE, -HALBZEUG	-	5	0	0	4	2	-	-	0	6	0	-	-	
	ZUSAMMEN	-	5	1	1	7	69	-	-	7	133	0	-	-	
61	SAND, KIES, BIMS, TON	-	-	0	-	1	0	-	-	0	-	0	-	-	
62	SALZ, SCHWEFEL, -KIES	-	-	0	-	0	-	-	-	1	-	2	-	-	
63	AND.STEINE U.ERDEN	-	5	0	-	6	1	-	-	1	1	0	-	-	
64	ZEMENT, KALK	-	-	-	-	0	-	-	-	3	-	0	-	-	
65	GIPS	-	-	-	-	0	0	-	-	0	-	-	-	-	
69	AND.MIN.FAUSTOFFE	0	-	0	9	22	57	-	-	6	0	0	-	-	
	ZUSAMMEN	0	5	1	9	28	58	-	-	11	1	2	-	-	
71	NAT.DUENGEMITTEL	-	-	0	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	
72	CHEM.DUENGEMITTEL	-	-	5	-	128	0	-	-	3	-	3	-	-	
	ZUSAMMEN	-	-	5	-	128	0	-	-	3	-	3	-	-	
81	CHEM.GRUNDST.U.A.	0	-	3	0	23	14	-	-	51	0	0	-	-	
82	ALUMINIUMPOXYD	-	-	-	-	0	0	-	-	0	-	-	-	-	
83	BENZOL, TEER U.AE.	-	-	-	-	0	0	-	-	0	-	-	-	-	
84	ZELLSTOFF, ALTPAPIER	-	-	-	-	34	0	-	-	0	-	-	-	-	
89	AND.CHEM.ERZEUGNISSE	0	0	1	0	18	12	0	-	74	0	0	-	-	
	ZUSAMMEN	0	0	4	0	76	26	0	-	126	1	0	-	-	
91	FAHRZEUGE	0	-	0	0	23	49	-	-	22	0	0	-	-	
92	LANDMASCHINEN	-	-	0	0	1	1	0	-	6	0	0	-	-	
93	EL.ERZGN., MASCHINEN	0	0	11	1	46	115	0	-	30	1	0	-	-	
94	EBM-WAREN U.A.	0	0	4	1	4	30	0	-	6	0	0	-	-	
95	GLAS-U.A.MIN.WAREN	0	0	0	0	3	9	-	-	11	1	0	-	-	
96	LEDER-U.TEXTILWAREN	-	-	0	7	3	62	-	-	6	1	0	-	-	
97	SONSTIGE WAPEN ANG.	1	0	1	5	19	90	-	-	20	2	0	0	-	
	ZUSAMMEN	1	0	15	14	99	356	0	-	100	4	1	0	-	
99	BES.TRANSPORTGUETER	0	-	0	0	9	26	0	-	10	17	0	0	-	
	INSGESAMT	1	10	27	25	452	604	0	-	274	3836	8	247	39	

4. GÜTERVERKEHR 1977

4.6 VERSAND UND EMPFANG DES BUNDESGBIETES IM GRENZÜBERSCHREITENDEN VERKEHR NACH VERKEHRSBEZIRKEN UND GÜTERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DER SYST	GÜTERHAUPTGRUPPE GÜTERABTEILUNG	VERKEHRSBEZIRK													
		AMERIKANISCH OZEANIEN		FIDSCHI, TONGA		FRANZ. POLYNESIEN		WESTSAMOA		NEUE HERRIDEN		NEUSEELAND		HAWAII USA	
		V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E	V	E
00	LEBENDE TIERE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
01	GETREIDE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
02	KARTOFFELN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
03	FRÜCHTE, GEMÜSE	-	-	-	-	0	-	-	-	-	0	0	-	-	-
04	TEXTILE RONSTOFFE	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	33	-	-	-
05	HOLZ UND KORK	-	-	-	7	0	-	-	-	-	0	0	-	-	-
06	ZUCKERRÜBEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
09	PFL.U.TIER.ROHST.ANG	-	-	-	0	0	0	-	-	-	0	2	-	-	-
	ZUSAMMEN	-	-	-	7	0	0	-	-	0	-	1	35	-	-
11	ZUCKER	-	-	0	16	2	-	0	-	0	-	-	-	-	-
12	GETRAENKE	-	-	0	0	0	-	-	-	0	-	0	-	0	-
13	AND.GENUSSMITTEL U.A.	-	-	0	0	0	0	0	1	0	-	0	0	-	-
14	FLEISCH,EIER,MILCH	-	-	0	0	0	-	0	-	0	-	0	8	-	-
16	GETREIDE U. AE.ERZGN	-	-	0	-	0	-	0	-	0	-	0	0	0	-
17	FUTTERMITTEL	-	3	-	4	-	-	-	0	-	-	0	0	-	-
18	OELSAATEN,FETTE ANG.	-	-	1	3	0	-	-	-	-	3	2	0	-	-
	ZUSAMMEN	-	3	2	23	3	0	0	1	0	3	3	9	0	-
21	STEINKOHLE,-BRIKETTS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	BRAUNKOHLE U.A.,TORF	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
23	KOKS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ZUSAMMEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
31	ROHES ERDOEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	KRAFTSTOFFE,HEIZOEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
33	NATUR-,RAFFINIERIEGAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	MINERALOELERZGN.ANG.	-	-	0	-	0	-	0	-	-	-	0	-	-	-
	ZUSAMMEN	-	-	0	-	0	-	0	-	-	-	0	-	-	-
41	EISENERZE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
45	NE-METALLERZE	-	-	-	0	-	0	-	-	-	-	0	0	-	-
46	EISEN-,STAHLABFAELLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
	ZUSAMMEN	-	-	-	0	-	0	-	-	-	-	0	0	-	-
51	ROHEISEN,-STAHL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
52	STAHLHALBZEUG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-
53	STAB-,FORMSTAHL U.A.	-	-	-	-	0	-	0	-	-	-	0	-	-	-
54	STAHLBLECH,BANDSTAHL	-	-	0	-	-	-	0	-	-	-	0	-	-	-
55	ROHRE,GIESSEREIERZGN	-	-	-	-	0	-	0	-	-	-	0	-	-	-
56	NE-METALLE,-HALBZEUG	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	0	-	-	-
	ZUSAMMEN	-	-	0	-	0	-	0	-	-	-	1	0	-	-
61	SAND,KIES,BIMS,TON	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
62	SALZ,SCHWEFEL,-KIES	-	-	2	-	0	-	0	-	0	-	0	-	-	-
63	AND.STEINE U.ERDEN	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	0	0	-	-
64	ZEMENT,KALK	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	0	-	-	-
65	GIPS	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
69	AND.MIN.BAUSTOFFE	-	-	0	-	1	-	0	-	-	-	0	-	-	-
	ZUSAMMEN	-	-	3	-	5	-	1	-	0	-	2	0	-	-
71	NAT.DUENGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
72	CHEM.DUENGEMITTEL	-	-	2	-	2	-	-	-	0	-	3	-	-	-
	ZUSAMMEN	-	-	2	-	2	-	-	-	0	-	3	-	-	-
81	CHEM.GRUNDST.U.A.	-	-	0	-	0	-	0	-	-	-	3	0	0	-
82	ALUMINIUMPOXYD	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
83	BENZOL,TEER U.AE.	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
84	ZELLSTOFF,ALTPAPIER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-	-
89	AND.CHEM.ERZEUGNISSE	-	-	0	-	0	-	0	-	0	-	3	2	0	-
	ZUSAMMEN	-	-	0	-	0	-	0	-	0	-	6	3	0	-
91	FAHRZEUGE	-	-	0	-	1	-	0	-	0	-	1	0	4	-
92	LANDMASCHINEN	-	-	0	-	0	-	0	-	-	-	1	-	0	-
93	EL.ERZGN.,MASCHINEN	-	-	0	-	0	-	0	-	0	-	5	0	-	-
94	EBM-WAREN U.A.	-	-	0	-	0	-	0	-	0	-	1	0	0	-
95	GLAS-U.A.MIN.WAREN	-	-	0	-	0	-	0	-	0	-	1	-	0	-
96	LEDER-U.TEXTILWAREN	-	-	0	-	0	-	0	-	0	-	1	0	-	-
97	SONSTIGE WAREN ANG.	-	-	0	-	1	-	0	0	0	-	4	0	0	-
	ZUSAMMEN	-	-	1	-	2	-	0	0	0	-	14	0	4	-
99	BES.TRANSPORTGÜTER	-	-	0	-	0	0	0	0	-	-	1	1	-	-
	INSGESAMT	-	3	6	30	13	0	2	1	0	3	31	48	4	-

4 GÜTERVERKEHR 1977

4.6 VERSAND UND EMPFANG DES BUNDESGBIETES IM GRENZÜBERSCHREITENDEN VERKEHR NACH VERKEHRSBEZIRKEN UND GÜTERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DER SYST	GÜTERHAUPTGRUPPE GÜTERABTEILUNG	VERKEHRSBEZIRK	
		NICHT ERM. LAENDER	
		V	E
00	LEBENDE TIERE	-	-
01	GETREIDE	-	-
02	KARTOFFELN	-	-
03	FRÜCHTE, GEMÜSE	-	-
04	TEXTILE ROHSTOFFE	-	-
05	HOLZ UND KORK	-	-
06	ZUCKERRUHEEN	-	-
09	PFL.U.TIER.ROHST.ANG	-	-
	ZUSAMMEN	-	-
11	ZUCKER	-	-
12	GETRÄENKE	-	-
13	AND.GENUSSMITTEL U.A	-	-
14	FLEISCH, EIER, MILCH	-	6
16	GETREIDE U. .AE. ERZGN	-	-
17	FUTTERMITTEL	-	0
18	OELSAATEN, FETTE ANG.	-	-
	ZUSAMMEN	-	6
21	STEINKOHLE, -BRIKETS	-	-
22	BRAUNKOHLE U.A., TORF	-	-
23	KOKS	-	-
	ZUSAMMEN	-	-
31	ROHES ERDOEL	-	-
32	KRAFTSTOFFE, HEIZOEL	-	-
33	NATUR-, RAFFINIEREGAS	-	-
34	MINERALÖLERZGN.ANG.	-	-
	ZUSAMMEN	-	-
41	EISENERZE	-	-
45	NE-METALLERZE	-	-
46	EISEN-, STAHLABFÄLLE	-	-
	ZUSAMMEN	-	-
51	ROHEISEN, -STAHL	-	-
52	STAHLHALBZEUG	-	-
53	STAB-, FORMSTAHL U.A.	-	-
54	STAHLBLECH, BANDSTAHL	-	-
55	ROHRE, GIESSEREIERZGN	0	-
56	NE-METALLE, -HALBZEUG	-	-
	ZUSAMMEN	0	-
61	SAND, KIES, BIMS, TON	-	-
62	SALZ, SCHWEFEL, -KIES	-	-
63	AND. STEINE U. ERDEN	-	-
64	ZEMENT, KALK	-	-
65	GIPS	-	-
69	AND. MIN. BAUSTOFFE	-	-
	ZUSAMMEN	-	-
71	NAT. DÜNGEMITTEL	-	-
72	CHEM. DÜNGEMITTEL	-	-
	ZUSAMMEN	-	-
81	CHEM. GRUNDST. U. A.	-	-
82	ALUMINIUMOXID	-	-
83	BENZOL, TEER U. AE.	-	-
84	ZELLSTOFF, ALTPAPIER	-	-
89	AND. CHEM. ERZEUGNISSE	-	-
	ZUSAMMEN	-	-
91	FAHRZEUGE	-	-
92	LANDMASCHINEN	-	-
93	EL. ERZGN., MASCHINEN	0	-
94	ERM-WAREN U. A.	-	-
95	GLAS-U. A. MIN. WAREN	-	-
96	LEDER-U. TEXTILWAREN	-	-
97	SONSTIGE WAREN ANG.	-	-
	ZUSAMMEN	0	-
99	BES. TRANSPORTGÜTER	54	66
	INSGESAMT	54	72

4 GUETERVERKEHR 1977

4.7 VERKEHRVERFLECHUNG NACH VERKEHRSGEBIETEN UND GUETERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E
VERKEHRSGEBIET NR. 012 FLENSBURG/OSTSEE																	
GETREIDE			FLEISCH, EIER, MILCH			DELSAATEN, FETTE ANG.			STAHLBLECH, BANDSTAHL			CHEM. DUENGMITTEL			ALLE GUETER		
014	2,4	-	635	3,8	-	020	6,6	2,0	294	-	0,2	017	1,3	-	014	5,1	35,8
016	3,0	0,2	SU.3	3,8	-	SU.1	9,2	2,0	301	-	1,3	018	-	2,5	016	4,2	12,7
017	-	1,6	-	-	-	-	-	-	SU.3	-	1,5	034	-	1,2	017	1,5	2,0
018	1,2	1,0	ZUS.	3,8	-	560	-	0,3	ZUS.	-	1,5	061	-	0,8	018	1,2	5,5
020	6,6	15,0	-	-	-	SU.3	-	0,3	-	-	-	082	-	1,9	020	15,1	203,0
034	-	0,3	GETREIDE U. AF. ERZGN			ZUS.	9,2	2,3	SAND, KIES, BIMS, TON			083	-	1,9	034	-	7,9
061	6,9	0,5	-	-	-	-	-	-	SU.1	1,3	9,8	122	-	0,8	041	-	51,3
083	0,6	-	020	0,1	-	STEINKOHLE, -BRIKETS			326	-	0,6	301	-	9,7	042	-	9,2
085	0,7	-	SU.1	0,1	-	041	-	33,5	SU.3	-	0,6	321	-	0,7	061	6,9	5,6
094	0,4	-	-	-	-	SU.1	-	33,5	ZUS.	-	0,6	326	-	38,0	072	-	1,3
SU.1	21,8	18,7	ZUS.	0,1	-	-	-	-	-	-	-	350	-	1,1	082	-	1,9
270	-	0,5	FUTTERMITTEL			280	-	1,7	AND. STEINE U. ERDEN			360	-	11,1	083	0,6	1,9
280	-	1,1	016	0,1	1,4	326	-	5,0	016	1,0	-	361	-	12,4	085	0,7	-
301	4,5	4,6	018	-	0,4	560	-	90,4	017	0,2	-	361	-	2,3	094	0,4	-
306	-	0,3	020	-	1,5	571	-	39,8	SU.1	1,2	-	411	-	11,1	122	-	0,8
321	4,8	-	034	1,0	159,1	SU.3	-	136,8	SU.1	1,2	-	SU.3	-	92,5	SU.1	35,6	338,9
326	28,6	-	041	-	4,8	ZUS.	-	170,4	280	-	105,6	ZUS.	1,3	102,3	270	-	3,3
350	6,4	0,5	042	-	0,5	KOKS	-	-	294	-	1,3	020	-	0,5	280	0,8	115,0
351	0,5	-	061	-	4,3	301	0,8	-	301	-	0,4	034	-	1,5	291	-	2,1
361	1,1	-	072	-	1,3	SU.3	0,8	-	326	-	6,4	SU.1	-	2,0	294	-	1,7
387	-	2,0	SU.1	1,1	173,5	-	-	-	560	-	8,2	ZUS.	-	-	301	9,2	28,8
SU.3	45,9	9,0	280	0,8	-	ZUS.	0,8	-	SU.3	-	121,9	020	-	0,5	306	-	0,3
ZUS.	67,7	27,7	291	-	2,1	ZUS.	0,8	-	ZUS.	1,2	121,9	034	-	1,5	321	4,8	0,7
HOLZ UND KORK			301	3,6	6,4	KRAFTSTOFFE, HEIZOEL			NAT. DUENGMITTEL			280	-	6,6	326	28,6	54,4
270	-	1,9	326	-	1,4	014	-	35,1	016	-	0,4	SU.3	-	6,6	350	6,4	47,4
575	-	0,3	350	-	40,8	016	-	10,8	018	-	0,5	361	-	3,7	351	0,5	7,8
SU.3	-	2,2	351	-	7,8	018	-	26,0	SU.1	-	0,9	361	-	3,7	351	0,5	0,4
ZUS.	-	2,2	353	-	0,4	020	0,3	17,5	-	-	-	387	-	0,9	360	-	14,7
GETRAENKE			360	-	3,0	041	-	8,7	EL. ERZGN., MASCHINEN			020	-	0,4	361	1,1	12,4
301	-	0,1	387	-	2,3	SU.1	0,3	98,1	270	-	0,9	SU.1	-	0,4	387	-	8,2
SU.3	-	0,1	412	-	4,7	301	-	6,2	301	0,3	-	020	-	0,4	400	-	6,3
ZUS.	-	0,1	560	-	0,5	301	-	5,1	326	-	3,0	SU.1	-	0,4	411	-	13,4
AND. GENUSSMITTEL U. A.			604	-	0,9	SU.3	-	11,4	387	-	0,9	353	0,1	-	412	-	4,7
635	0,1	-	635	-	1,8	ZUS.	0,3	109,4	603	-	6,6	SU.3	0,1	-	560	-	99,5
SONST.	-	0,0	SU.3	4,3	75,8	ZUS.	0,3	109,4	SU.3	0,3	11,3	ZUS.	0,1	0,4	571	-	39,8
SU.3	0,1	0,0	ZUS.	5,5	249,4	EISEN-, STAHLBAEELLE			CHEM. DUENGMITTEL			020	-	0,5	575	-	0,3
ZUS.	0,1	0,0	DELSAATEN, FETTE ANG.			020	0,6	-	BES. TRANSPORTGUETER			034	-	0,2	603	-	6,6
			014	2,6	-	SU.1	0,6	-	294	-	0,2	604	-	0,9	635	4,0	1,8
						ZUS.	0,6	-	301	-	0,2	SU.3	55,3	470,4	SU.3	91,0	809,3
						ZUS.	0,6	-	SU.3	-	0,3	ZUS.	-	-	ZUS.	-	-
						ZUS.	0,6	-	7US.	-	0,3						

VERKEHRSGEBIET NR. 013 HUSUM/NORDSEE

LEBENDE TIERE			FRUECHTE, GEMUESE			AND. GENUSSMITTEL U. A.			FUTTERMITTEL			KRAFTSTOFFE, HEIZOEL			STAHLBLECH, BANDSTAHL		
013	1,9	1,9	013	0,9	0,9	013	1,1	1,1	413	-	3,8	016	-	0,4	SONST.	0,0	0,0
SU.1	1,9	1,9	SU.1	0,9	0,9	SU.1	1,1	1,1	SU.3	-	30,0	020	-	22,2	SU.1	0,0	0,0
ZUS.	1,9	1,9	ZUS.	0,9	0,9	ZUS.	1,1	1,1	ZUS.	5,3	131,8	031	-	0,4	ZUS.	0,0	0,0
GETREIDE			HOLZ UND KORK			FLEISCH, EIER, MILCH			DELSAATEN, FETTE ANG.			NATUR-, RAFFINIERIEGAS			ROHRE, GIESSEREIERZGN		
013	3,4	3,4	013	4,0	4,0	013	2,3	2,3	013	0,4	0,4	013	0,5	0,5	020	-	0,3
014	-	0,2	SONST.	-	0,0	SU.1	2,3	2,3	014	2,6	-	SU.1	0,5	0,5	SONST.	0,0	0,0
016	-	0,2	SU.1	4,0	4,0	ZUS.	2,3	2,3	020	3,2	-	SU.1	0,5	0,5	SU.1	0,0	0,3
019	0,2	-	270	-	1,9	ZUS.	2,3	2,3	SU.1	6,1	0,4	013	0,5	0,5	ZUS.	0,0	0,3
020	17,7	0,9	SU.3	-	1,9	GETREIDE U. AF. ERZGN			ZUS.	6,1	0,4	SU.1	0,5	0,5	SAND, KIES, BIMS, TON		
034	-	0,3	SU.3	-	1,9	013	1,9	1,9	ZUS.	6,1	0,4	SU.1	0,5	0,5	013	7,7	7,7
044	0,8	-	ZUS.	4,0	5,9	SU.1	1,9	1,9	ZUS.	0,1	0,1	ZUS.	0,5	0,5	014	-	0,1
061	19,4	0,2	PFL. U. TIER. ROHSTANG			ZUS.	1,9	1,9	SU.1	0,1	0,1	013	1,2	1,2	019	-	0,2
072	0,4	-	013	0,3	0,3	FUTTERMITTEL			ZUS.	0,1	0,1	SU.1	1,2	1,2	020	-	0,2
083	1,1	-	SU.1	0,3	0,3	013	5,1	5,1	ZUS.	0,1	0,1	SU.1	1,2	1,2	SU.1	7,7	8,2
101	0,5	-	ZUS.	0,3	0,3	018	-	2,7	ZUS.	0,1	0,1	ZUS.	1,2	1,2	ZUS.	7,7	8,2
SU.1	46,9	5,0	ZUS.	0,3	0,3	019	0,1	2,6	ZUS.	0,4	0,4	ZUS.	1,2	1,2	NE-METALLERZE		
270	-	0,4	ZUCKER			020	0,1	86,6	SU.1	0,4	0,4	SONST.	0,0	0,0	SALZ, SCHWEFEL, -KIES		
321	3,3	-	013	0,1	0,1	020	0,1	86,6	ZUS.	0,4	0,4	SU.1	0,0	0,0	013	0,5	0,5
326	43,0	-	SU.1	0,1	0,1	034	-	1,4	ZUS.	0,4	0,4	SU.1	0,0	0,0	SU.1	0,5	0,5
350	3,2	0,3	ZUS.	0,1	0,1	042	-	0,5	ZUS.	0,4	0,4	ZUS.	0,0	0,0	ZUS.	0,5	0,5
351	1,7	-	ZUS.	0,1	0,1	061	-	2,5	ZUS.	0,4	0,4	ZUS.	0,0	0,0	ZUS.	0,5	0,5
353	0,5	-	GETRAENKE			072	-	0,3	ZUS.	0,4	0,4	ZUS.	0,0	0,0	ZUS.	0,5	0,5
361	0,4	-	013	3,1	3,1	SU.1	5,3	101,8	ZUS.	0,4	0,4	ZUS.	0,0	0,0	ZUS.	0,5	0,5
SU.3	52,2	0,8	061	0,2	0,1	291	-	0,5	ZUS.	0,4	0,4	ZUS.	0,0	0,0	ZUS.	0,5	0,5
ZUS.	99,1	5,8	SU.1	3,3	3,2	301	-	0,6	ZUS.	0,4	0,4	ZUS.	0,0	0,0	ZUS.	0,5	0,5
KARTOFFELN			061	0,2	0,1	326	-	2,4	ZUS.	0,4	0,4	ZUS.	0,0	0,0	ZUS.	0,5	0,5
013	0,2	0,2	SU.1	3,3	3,2	350	-	16,9	ZUS.	0,2	0,8	ZUS.	0,6	0,6	013	29,4	29,4
SU.1	0,2	0,2	ZUS.	3,3	3,2	351	-	4,6	ZUS.	0,2	0,8	085	-	0,1	019	-	0,4
ZUS.	0,2	0,2	ZUS.	3,3	3,2	360	-	0,3	ZUS.	0,2	0,8	SONST.	-	0,0	020	-	1,6
						412	-	1,0	ZUS.	0,2	0,8	SU.1	0,6	0,7	SU.1	29,4	31,4
						KRAFTSTOFFE, HEIZOEL			ZUS.	0,6	0,7	ZUS.	0,6	0,7	280	-	3,7
						013	1,9	1,9	ZUS.	0,6	0,7	ZUS.	0,6	0,7	301	-	6,8
						014	-	10,7	ZUS.	0,6	0,7	ZUS.	0,6	0,7			

4 GÜTERVERKEHR 1977

4.7 VERKEHRVERFLECHUNG NACH VERKEHRBEZIRKEN UND GÜTERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E
VERKEHRBEZIRK NR. 013 HUSUM/NORDSEE																	
AND. STEINE U. ERDEN			AND. MIN. BAUSTOFFE			CHEM. GRUNDST. U. A.			LANDMASCHINEN			SONSTIGE WAREN ANG.			ALLE GÜTER		
306	-	12,9	034	-	1,0	SONST.	0,0	0,1	013	0,1	0,1	013	1,2	1,2	061	19,6	3,1
326	-	19,2	071	-	0,1	SU.1	0,0	0,1	SU.1	0,1	0,1	020	-	0,1	062	-	3,2
SU.3	-	42,7	SU.1	11,7	31,8	ZUS.	0,0	0,1	ZUS.	0,1	0,1	SU.1	1,2	1,3	071	-	0,2
ZUS.	29,4	74,1	306	-	35,1	BENZOL, TEER U. AE.						ZUS.	1,2	1,3	072	0,4	0,3
ZEMENT, KALK			CHEM. DUENGMITTEL			AND. CHEM. ERZEUGNISSE			EL. ERZGN. MASCHINEN			BES. TRANSPORTGÜTER			ALLE GÜTER		
013	1,1	1,1	013	1,2	1,2	013	0,3	0,3	013	0,3	0,3	013	5,2	5,2	083	1,1	-
019	-	3,4	014	-	4,6	SU.1	0,0	0,0	SU.1	0,3	0,3	SU.1	5,2	5,2	085	-	0,1
071	-	0,1	016	0,6	4,9	ZUS.	0,0	0,0	ZUS.	0,3	0,3	ZUS.	5,2	5,2	101	0,5	-
SU.1	1,1	4,6	034	-	2,1	013	0,3	0,3	013	1,0	1,0	013	90,5	90,5	122	-	0,6
326	-	1,2	C82	-	0,7	SU.1	0,3	0,3	SU.1	1,0	1,0	014	6,0	15,4	SU.1	140,7	266,6
SU.3	-	1,2	122	-	0,6	ZUS.	0,3	0,3	ZUS.	1,0	1,0	016	0,6	5,5	270	-	2,3
ZUS.	1,1	5,8	SONST.	-	0,0	FAHRZEUGE			GLAS-U. A. MIN. WAREN			018	-	2,7	280	-	3,7
GIPS			301	-	2,6	013	0,1	0,1	013	0,5	0,5	019	0,3	12,7	291	-	0,5
013	0,1	0,1	326	-	26,4	013	0,1	0,1	SU.1	0,5	0,5	020	20,9	125,9	301	-	10,0
SU.1	0,1	0,1	350	-	3,1	SU.1	0,1	0,1	SU.1	0,5	0,5	031	-	0,4	306	-	48,0
ZUS.	0,1	0,1	353	-	1,8	ZUS.	0,1	0,1	ZUS.	0,5	0,5	032	-	0,1	321	3,3	-
AND. MIN. BAUSTOFFE			360	-	3,7	LEDER-U. TEXTILWAREN			034	-	4,7	034	-	4,7	326	43,0	49,2
013	11,7	11,7	361	-	1,5	013	0,1	0,1	042	-	0,5	034	-	4,7	350	3,2	20,4
019	-	6,1	400	-	9,3	SU.1	0,1	0,1	044	0,8	-	034	-	4,7	351	1,7	4,6
020	-	12,9	411	-	3,1	ZUS.	0,1	0,1	044	0,8	-	034	-	4,7	353	0,5	4,8
032	-	0,1	412	-	1,2	ZUS.	1,9	66,8				044	0,8	-	360	-	4,1
			SU.3	-	52,8										361	0,4	1,5
			ZUS.	1,9	66,8										400	-	9,3
															411	-	3,1
															412	-	2,2
															413	-	3,8
															SU.3	52,2	164,4
															ZUS.	192,9	431,0

VERKEHRBEZIRK NR. 014 HEIDE

GETREIDE	FUTTERMITTEL	KRAFTSTOFFE, HEIZÖL	AND. STEINE U. ERDEN	CHEM. GRUNDST. U. A.	ALLE GÜTER									
012	-	2,4	280	-	9,9	280	-	1,1	321	2,0	-	062	16,7	-
013	-	3,4	294	33,7	-	294	-	79,3	326	15,1	-	072	0,3	-
014	0,2	0,2	301	129,8	-	301	-	47,0	350	70,1	11,0	085	0,6	1,4
016	-	2,4	306	54,2	-	SU.3	-	127,3	SU.3	94,5	11,0	SU.1	218,9	93,6
017	-	0,9	321	23,9	81,3	ZUS.	-	127,3	ZUS.	94,7	11,0	270	-	6,5
020	3,6	1,2	326	60,0	-	NAT. DUENGMITTEL			350	5,6	-	280	4,2	12,2
061	1,9	0,5	350	2,1	31,4	012	0,6	-	353	1,1	-	291	-	2,4
085	0,6	-	351	-	11,8	013	4,6	-	SU.3	6,6	-	294	33,7	128,8
SU.1	6,2	11,0	360	-	14,5	017	1,9	-	SU.3	35,1	-	301	151,1	49,3
270	-	6,2	361	-	38,9	044	0,5	-	ZUS.	35,1	-	306	55,6	69,1
291	-	2,4	455	-	7,3	SU.1	7,6	-	ZUS.	35,1	-	321	34,5	81,3
301	1,2	0,6	560	-	5,6	SU.3	-	224,4	AND. CHEM. ERZEUGNISSE			326	107,4	150,8
306	1,4	-	571	-	79,1	ZUS.	-	224,4	301	14,9	-	350	78,3	168,2
321	8,6	-	720	-	26,4	CHEM. DUENGMITTEL			452	8,0	-	351	-	11,8
326	32,2	0,5	SU.3	303,7	306,0	012	0,6	-	604	7,7	-	353	1,1	0,2
350	0,6	0,4	ZUS.	507,3	363,3	013	4,6	-	705	4,4	-	360	-	15,7
361	0,5	-	MINERALÖLERZGN. ANG.			017	1,9	-	SU.3	35,1	-	361	0,5	42,8
624	1,0	-	350	-	1,6	044	0,5	-	ZUS.	35,1	-	381	3,2	72,8
SU.3	45,5	10,1	353	-	0,2	SU.1	7,6	-	ZUS.	35,1	-	400	-	2,9
ZUS.	51,7	21,1	SU.3	-	1,9	ZUS.	-	1,9	411	-	-	411	-	5,5
FRÜCHTE, GEMÜSE						SONSTIGE WAREN ANG.								
020	-	0,6	294	-	49,5	301	0,3	0,3	270	-	0,3	560	-	5,6
SU.1	-	0,6	306	-	69,1	326	-	6,5	571	-	1,0	571	-	79,1
ZUS.	-	0,6	326	-	143,8	350	-	1,0	720	-	1,2	576	-	15,5
FUTTERMITTEL						ALLE GÜTER								
020	-	8,1	350	-	122,0	085	-	1,4	604	-	1,3	622	-	127,8
034	-	0,3	381	-	72,8	SU.1	-	1,4	624	-	1,3	624	1,0	-
061	-	0,3	602	-	120,0	ZUS.	-	1,4	633	-	-	633	-	16,6
072	0,3	-	729	-	286,3	ROHRE, GIESSEREIERZGN			705	4,4	-	706	-	64,6
SU.1	0,3	8,6	820	-	524,6	301	0,5	-	720	-	-	720	-	26,4
280	1,1	0,2	823	-	2485,2	SU.3	0,5	-	729	-	-	729	-	286,3
301	0,3	1,4	SU.3	-	3873,3	ZUS.	-	-	820	-	-	820	-	524,6
350	-	0,9	KRAFTSTOFFE, HEIZÖL			ROHRE, GIESSEREIERZGN			823	-	-	823	-	2485,2
411	-	4,2	012	35,1	-	SU.1	0,1	-	SU.3	490,8	4582,7	SU.3	490,8	4582,7
412	-	1,6	013	10,7	-	SU.1	0,1	-	ZUS.	709,7	4676,4	ZUS.	709,7	4676,4
413	-	2,2	017	2,0	-	SU.1	0,1	-						
			034	84,8	1,7	SU.1	0,1	-						
			041	0,2	-	SU.1	0,1	-						
			042	2,5	54,6	SU.1	0,1	-						
			061	51,6	1,0	SU.1	0,1	-						
			062	16,7	-	SU.1	0,1	-						
			SU.1	203,6	57,3	ZUS.	0,1	-						

VERKEHRBEZIRK NR. 016 KIEL/KIELERFÖRDE

GETREIDE	GETREIDE	GETREIDE	GETREIDE	GETREIDE	HOLZ UND KORK												
012	0,2	3,0	018	6,7	-	SU.1	16,8	8,6	326	36,7	1,2	413	-	0,6	270	-	11,4
013	0,2	-	019	0,4	-	270	-	5,2	350	6,5	2,3	452	3,7	6,0	280	15,6	0,3
014	2,4	-	020	3,6	0,3	301	4,5	16,7	351	1,9	-	SU.3	58,0	26,9	353	1,2	-
017	-	5,0	061	8,0	0,3	306	0,6	-	353	0,2	-	ZUS.	74,9	35,5	381	3,5	-
			072	0,6	-	321	2,9	-	360	-	1,0						
			092	0,6	-				361	1,2	-						

4 GÜTERVERKEHR 1977

4.7 VERKEHRVERFLECHUNG NACH VERKEHRSBEZIRKEN UND GÜTERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E
VERKEHRSBEZIRK NR. 016 KIEL/KIELERFÖRDE																	
HOLZ UND KORK			FUTTERMITTEL			ROHEISEN,-STAHL			AND.MIN.-BAUSTOFFE			AND.CHEM.-ERZEUGNISSE			ALLE GÜTER		
575	-	4,4	832	-	10,0	270	-	1,8	SONST.	-	0,0	SONST.	0,0	-	014	6,1	0,2
576	-	3,2	SU.3	47,4	51,9	280	-	0,2	SU.3	-	0,0	SU.3	0,0	-	016	0,4	0,4
629	-	0,2	ZUS.	48,8	54,6	291	-	0,3	ZUS.	-	0,0	ZUS.	0,0	-	017	2,7	11,5
SU.3	20,3	19,5	OELSAATEN,FETTE ANG.	-	-	294	-	1,6	SU.3	-	0,0	SU.3	0,0	-	018	5,3	1,4
ZUS.	20,3	19,5	SONST.	-	-	350	-	0,3	ZUS.	-	0,0	ZUS.	0,0	-	019	0,4	-
GETRAENKE			STEINKOEHLE,-BRIKETS			SONST.			NAT.-DUENGENMITTEL			FAHRZEUGE			ALLE GÜTER		
014	3,7	-	017	-	6,5	SONST.	-	0,0	012	0,4	-	270	0,0	0,2	020	5,6	0,3
017	-	-	020	1,9	-	ZUS.	-	4,3	017	0,3	-	280	1,6	5,4	034	0,5	38,1
SONST.	-	0,0	SU.1	5,7	6,5	STAB,-FORMSTAHL U.A.	-	-	SU.1	0,7	-	291	47,7	0,1	041	-	5,7
SU.3	-	0,0	ZUS.	-	-	280	-	2,8	SU.3	-	24,6	SONST.	0,0	-	042	0,2	35,0
ZUS.	-	1,0	291	-	0,5	294	-	0,9	ZUS.	-	25,8	SU.3	49,4	5,7	061	8,0	2,4
AND.GENUSSMITTEL U.A.			SONST.			351			360			EL.-ERZGN.,MASCHINEN			ALLE GÜTER		
020	0,0	-	SU.3	13,8	1,6	360	-	0,3	360	-	1,1	270	0,0	0,2	062	-	0,5
SU.3	-	0,0	ZUS.	19,5	8,1	361	-	0,1	613	-	24,6	SU.3	49,4	5,7	072	0,6	0,4
ZUS.	-	0,0	412	-	1,0	SU.3	-	5,6	SU.3	-	25,8	ZUS.	49,4	5,7	082	-	2,8
FLEISCH,EIER,MILCH			ZUS.			013			CHEM.-DUENGENMITTEL			EL.-ERZGN.,MASCHINEN			ALLE GÜTER		
270	-	3,4	ZUS.	-	5,6	016	4,9	0,6	013	4,9	0,6	294	-	0,1	092	0,6	2,0
294	-	0,8	294	-	7,2	017	0,4	0,4	016	0,4	0,4	381	0,2	-	094	-	4,2
301	0,1	-	353	-	34,4	018	4,5	1,0	017	0,8	-	510	0,1	-	132	-	1,0
652	-	0,3	SU.3	-	74,1	034	0,5	37,4	018	4,5	1,0	SONST.	-	0,0	SU.1	48,5	122,7
702	-	1,7	ZUS.	-	115,7	042	0,2	-	034	0,5	37,4	SU.3	0,3	0,1	270	0,0	95,6
SU.3	0,1	3,2	ZUS.	-	115,7	061	-	0,4	042	0,2	-	ZUS.	0,3	0,1	280	92,6	298,2
ZUS.	0,1	3,2	BRAUNKOEHLE U.A.,TORF			270			062			EBM-WAREN U.A.			ALLE GÜTER		
353	-	5,2	301			280			082			291			301		
SU.3	-	5,2	381			291			083			294			306		
ZUS.	-	5,2	SU.3			294			084			299			321		
GETREIDE U. AE.-ERZGN			ZUS.			301			092			301			326		
560	1,1	-	ZUS.	-	5,2	381			094			350			340		
SU.3	1,1	-	KRAFTSTOFFE,HEIZOEL			SU.3			SU.1			SONST.			353		
ZUS.	1,1	-	012			SONST.			321			270			361		
FUTTERMITTEL			013			SU.3			326			280			381		
012	1,4	5,1	017			ZUS.			340			291			387		
018	-	0,5	020			AND.STEINE U.ERDEN			350			294			400		
034	-	0,7	021			012			352			299			411		
061	-	1,1	022			132			353			294			412		
072	-	0,4	023			SU.1			360			299			413		
SU.1	1,4	2,7	024			132			361			299			414		
280	0,6	-	025			SU.1			387			270			415		
294	0,3	-	026			132			400			270			416		
301	5,0	3,1	027			SU.1			411			270			417		
306	2,1	-	028			132			412			270			418		
321	11,3	-	029			SU.1			413			270			419		
326	25,1	-	030			132			414			270			420		
340	1,1	-	031			SU.1			415			270			421		
350	0,2	9,3	032			132			416			270			422		
351	-	4,7	033			SU.1			417			270			423		
353	0,6	2,4	034			132			418			270			424		
360	-	0,8	035			SU.1			419			270			425		
361	-	1,3	036			132			420			270			426		
411	-	3,7	037			SU.1			421			270			427		
412	-	4,2	038			132			422			270			428		
413	-	1,3	039			SU.1			423			270			429		
444	-	1,0	040			132			424			270			430		
449	-	2,9	041			SU.1			425			270			431		
560	1,1	0,8	042			132			426			270			432		
831	-	9,8	043			SU.1			427			270			433		

VERKEHRSBEZIRK NR. 017 KIEL/UEBR.HAEFEN

LEBENDE TIERE			GETREIDE			FRUECHTE,GEMUESE			ZUCKER			FLEISCH,EIER,MILCH			FUTTERMITTEL		
301	0,1	0,1	270	-	3,9	280	-	0,4	301	13,1	1,1	061	0,7	-	301	11,0	1,4
SU.3	0,1	0,1	301	20,9	4,5	301	339,2	11,4	SU.3	13,1	1,1	SONST.	0,0	-	SU.3	11,0	1,4
ZUS.	0,1	0,1	321	0,9	-	SU.3	339,2	11,8	ZUS.	13,1	1,1	SU.1	0,7	-	ZUS.	15,0	1,8
GETREIDE			326			TEXTILE ROHSTOFFE			GETRAENKE			GETREIDE U. AE.-ERZGN			ALLE GÜTER		
012	1,6	-	350	12,0	-	301			301			301			014		
014	0,9	-	351	0,5	-	SU.3			SU.3			SU.3			016		
016	5,0	-	353	0,5	-	ZUS.			SU.3			SU.3			018		
018	-	3,6	SU.3	74,6	8,3	301			SU.3			SU.3			020		
019	0,4	-	KARTOFFELN			301			SU.3			SU.3			SU.1		
020	13,4	0,2	301			SU.3			SU.3			SU.3			SU.1		
034	2,9	-	SU.3			301			SU.3			SU.3			SU.1		
043	0,3	-	SU.3			301			SU.3			SU.3			SU.1		
052	0,5	-	SU.3			301			SU.3			SU.3			SU.1		
061	32,8	-	SU.3			301			SU.3			SU.3			SU.1		
062	0,3	-	SU.3			301			SU.3			SU.3			SU.1		
094	0,7	-	SU.3			301			SU.3			SU.3			SU.1		
220	1,7	-	SU.3			301			SU.3			SU.3			SU.1		
SONST.	0,0	-	SU.3			301			SU.3			SU.3			SU.1		
SU.1	60,6	3,7	SU.3			301			SU.3			SU.3			SU.1		

4. GUETERVERKEHR 1977

4.7 VERKEHRSVERFLECHTUNG NACH VERKEHRSBEZIRKEN UND GUETERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E
VERKEHRSBEZIRK NR. 017 KIEL/UEBR.HAEFEN																	
BRAUNKOHL U.A.,TORF			ROHEISEN,-STAHL			SALZ,SCHWEFEL,-KIES			CHEM.-DUENGEMITTEL			FAHRZEUGE			BES.-TRANSPORTGUETER		
301	0,1	1,6	301	13,1	24,6	301	26,3	0,2	012	-	1,3	SU.3	103,9	18,4	301	92,3	58,9
SU.3	0,1	1,6	SU.3	13,1	24,6	SU.3	26,3	0,2	014	-	1,9	ZUS.	103,9	18,4	SU.3	92,3	58,9
ZUS.	0,1	1,6	ZUS.	13,1	24,6	ZUS.	26,3	0,2	016	-	0,8	LANDMASCHINEN			ZUS.	92,3	58,9
KOKS			STAB,-FORMSTAHL U.A.			AND.-STEINE U.ERDEN			EL.-ERZGN.-MASCHINEN			ALLE GUETER					
301	0,6	-	301	18,3	14,4	012	-	0,2	083	-	2,0	301	17,8	5,5	012	2,0	1,5
SU.3	0,6	-	SU.3	18,3	14,4	SU.1	-	0,2	084	-	0,7	SU.3	17,8	5,5	014	6,2	3,9
ZUS.	0,6	-	ZUS.	18,3	14,4	280	-	9,7	143	-	0,8	ZUS.	17,8	5,5	016	11,5	2,7
KRAFTSTOFFE,HEIZOEL			STAHLBLECH,BANDSTAHL			ZEMENT,KALK			CHEM.-GRUNDST.-U.A.			EBN.-WAREN U.A.					
014	-	2,0	083	-	0,3	301	1,3	0,1	301	11,7	1,5	301	16,4	13,3	012	2,0	1,5
016	-	1,6	132	-	0,5	SU.3	1,3	0,1	326	-	13,8	SU.3	16,4	13,3	014	6,2	3,9
020	-	10,8	SU.1	-	0,9	SU.3	1,3	0,1	350	-	1,5	ZUS.	16,4	13,3	016	11,5	2,7
SU.1	-	14,4	301	18,8	11,6	ZUS.	1,3	0,1	360	-	4,7	ZUS.	16,4	13,3	018	0,7	4,4
301	0,5	0,2	387	-	0,5	GIPS			361	-	18,9	301	96,5	54,3	019	0,4	-
SU.3	0,5	0,2	SU.3	18,8	12,1	361	1,0	0,1	411	-	0,6	SU.3	96,5	54,3	020	42,9	11,3
ZUS.	0,5	14,6	ZUS.	18,8	13,0	SU.3	1,0	0,1	SU.3	11,7	41,1	ZUS.	96,5	54,3	034	2,9	-
MINERALOELERZGN.ANG.			ROHRE,GIESSEREIERZGN			AND.-MIN.-BAUSTOFFE			BENZOL,TEER U.AE.			GLAS-U.A.-MIN.-WAREN					
301	9,0	2,7	301	35,8	22,0	301	27,6	14,2	301	0,3	0,1	301	34,1	5,0	270	-	3,9
SU.3	9,0	2,7	SU.3	35,8	22,0	SU.3	27,6	14,2	SU.3	0,3	0,1	SU.3	34,1	5,0	280	-	10,1
ZUS.	9,0	2,7	ZUS.	35,8	22,0	ZUS.	27,6	14,2	ZUS.	0,3	0,1	ZUS.	34,1	5,0	294	-	3,5
EISENERZE			NE-METALLE,-HALBZEUG			NAT.-DUENGEMITTEL			ZELLSTOFF,ALTPAPIER			LEDER-U.-TEXTILWAREN					
301	0,5	0,7	301	16,7	6,9	U16	-	0,3	301	1,0	102,0	301	19,0	2,2	321	0,9	-
SU.3	0,5	0,7	SU.3	16,7	6,9	SU.1	-	0,3	SU.3	1,0	102,0	SU.3	19,0	2,2	326	39,8	16,1
ZUS.	0,5	0,7	ZUS.	16,7	6,9	360	-	0,8	ZUS.	1,0	102,0	ZUS.	19,0	2,2	350	12,0	1,5
NE-METALLERZE			SAND,KIES,SIMS,TON			AND.-CHEM.-ERZEUGNISSE			SONSTIGE WAREN ANG.			BES.-TRANSPORTGUETER					
301	4,7	3,5	301	3,8	0,5	301	214,5	37,8	301	110,8	229,9	301	110,8	229,9	321	0,9	-
SU.3	4,7	3,5	SU.3	3,8	0,5	SU.3	214,5	37,8	SU.3	110,8	229,9	SU.3	110,8	229,9	326	39,8	16,1
ZUS.	4,7	3,5	ZUS.	3,8	0,5	ZUS.	214,5	37,8	ZUS.	110,8	229,9	ZUS.	110,8	229,9	350	12,0	1,5
EISEN,-STAHLBAFELLE			FRUECHTE,GEMUESE			FLEISCH,EIER,MILCH			FAHRZEUGE			SONST. U.A.					
301	1,1	0,8	270	83,8	1,7	560	-	0,5	301	103,9	18,4	SONST.	0,0	-			
SU.3	1,1	0,8	280	26,2	1,3	571	-	0,6	SU.1	-	0,3	SU.1	0,0	-			
ZUS.	1,1	0,8	301	0,3	0,2	SU.3	4,8	16,9	ZUS.	-	1,1	ZUS.	0,0	-			

VERKEHRSBEZIRK NR. 018 LUEBECK (STADT)

NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E
VERKEHRSBEZIRK NR. 018 LUEBECK (STADT)																	
LERENDE TIERE			FRUECHTE,GEMUESE			PFL.-U.-TIER.-ROHST.ANG			FLEISCH,EIER,MILCH			OELSAATEN,FETTE ANG.			KRAFTSTOFFE,HEIZOEL		
340	-	0,6	270	83,8	1,7	280	7,9	0,2	560	-	0,5	SU.1	0,9	0,7	020	-	5,8
361	-	0,1	280	26,2	1,3	301	0,1	0,0	571	-	0,6	SU.3	-	1,0	042	-	1,9
SONST.	3,0	-	301	0,3	0,2	SU.3	16,5	1,3	SU.3	4,8	16,9	270	-	0,1	SU.1	-	7,7
SU.3	0,0	0,7	SU.3	110,3	3,2	ZUS.	16,5	1,7	ZUS.	4,8	16,9	280	-	0,1	ZUS.	-	-
ZUS.	0,0	0,7	ZUS.	110,3	3,2	ZUCKER			GETREIDE U. AE-ERZGN			STEINKOHL,-BRIKETTS			MINERALOELERZGN.ANG.		
GETREIDE			TEXTILE ROHSTOFFE			GETRAENKE			FUTTERMITTEL			BRAUNKOHL U.A.,TORF			EISENERZE		
012	1,0	1,2	270	0,1	0,2	270	5,0	0,1	012	1,5	-	270	82,7	1,0	270	0,7	-
016	-	0,7	280	0,0	0,1	SU.3	5,4	-	013	2,7	-	280	0,2	0,1	280	0,6	126,8
017	3,6	-	SU.3	0,1	0,3	SONST.	0,0	-	016	0,5	-	294	-	1,0	301	-	31,7
020	2,7	-	ZUS.	0,1	0,3	SU.3	10,5	0,1	SU.1	4,6	-	SU.3	0,2	0,1	350	-	26,3
034	-	3,4	HOLZ UND KORK			FLEISCH,EIER,MILCH			OELSAATEN,FETTE ANG.			KOKS			BES.-TRANSPORTGUETER		
061	-	3,4	270	1,6	111,5	270	7,3	1,9	017	-	0,7	280	82,7	1,0	280	1,3	251,6
SU.1	7,3	8,7	280	79,4	76,1	280	56,2	26,8	020	0,9	-	294	6,3	-	ZUS.	1,3	251,6
SU.2	12,5	-	301	5,8	0,1	SONST.	0,0	-	270	1,7	0,0	294	-	1,0	ZUS.	1,3	251,6
270	0,0	31,5	301	1,7	1,1	SU.3	10,5	0,1	280	8,8	7,0	301	0,8	-	ZUS.	1,3	251,6
280	0,5	27,9	361	5,5	-	ZUS.	10,5	0,1	301	4,6	1,3	SU.3	89,8	2,0	ZUS.	1,3	251,6
301	3,7	10,7	560	-	0,2	AND.-GENUSSMITTEL U.A			306	0,4	-	ZUS.	89,8	2,0	ZUS.	1,3	251,6
306	1,5	-	571	-	3,8	270	7,3	1,9	326	2,2	8,3	ZUS.	89,8	2,0	ZUS.	1,3	251,6
321	4,5	-	SU.3	94,0	243,6	280	56,2	26,8	SU.3	17,6	8,3	ZUS.	89,8	2,0	ZUS.	1,3	251,6
326	9,4	0,6	ZUS.	94,0	243,6	SONST.	-	0,0	ZUS.	22,2	8,3	ZUS.	89,8	2,0	ZUS.	1,3	251,6
350	-	2,5	PFL.-U.-TIER.-ROHST.ANG			FLEISCH,EIER,MILCH			OELSAATEN,FETTE ANG.			SONST. U.A.			BES.-TRANSPORTGUETER		
351	0,7	-	SU.2	-	0,4	270	7,3	1,9	017	-	0,7	SONST.	0,0	-	301	0,8	-
560	0,1	-	SU.2	-	0,4	280	56,2	26,8	020	0,9	-	SU.3	89,8	2,0	SU.3	89,8	2,0
SU.3	20,5	73,1	FRUECHTE,GEMUESE			FLEISCH,EIER,MILCH			OELSAATEN,FETTE ANG.			SONST. U.A.			BES.-TRANSPORTGUETER		
ZUS.	40,3	81,8	270	83,8	1,7	270	7,3	1,9	017	-	0,7	SONST.	0,0	-	301	0,8	-
KARTOFFELN			280	26,2	1,3	280	56,2	26,8	020	0,9	-	SU.3	89,8	2,0	SU.3	89,8	2,0
270	-	0,7	301	0,3	0,2	SONST.	0,0	-	ZUS.	4,7	0,0	ZUS.	89,8	2,0	ZUS.	1,3	251,6
SU.3	-	0,7	ZUS.	0,3	0,2	SU.1	-	0,0	ZUS.	4,7	0,0	ZUS.	89,8	2,0	ZUS.	1,3	251,6
ZUS.	-	0,7	ZUS.	0,3	0,2	ZUS.	0,1	15,7	ZUS.	4,7	0,0	ZUS.	89,8	2,0	ZUS.	1,3	251,6

4 GÜTERVERKEHR 1977

4.7 VERKEHRVERFLECHUNG NACH VERKEHRSEBIRKEN UND GÜTERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	
VERKEHRSEBIRK NR. 018 LUEBECK (STADT)																		
NE-METALLERZE			STAHLBLECH, BANDSTAHL			AND. STEINE U. ERDEN			CHEM. DUENGEMITTEL			EL. ERZGN., MASCHINEN			ALLE GÜTER			
270	0,1	0,1	SU.2	0,2	-	031	0,4	-	270	-	1,0	560	0,1	0,0	012	5,5	1,2	
280	0,2	0,1				SU.1	0,4	-	280	-	0,5	SU.3	76,4	54,6	013	2,7	-	
500	-	22,6	270	9,2	0,2	270	17,0	1,9	301	15,9	1,4	ZUS.	76,4	54,6	016	1,4	5,3	
SU.3	0,3	22,9	280	8,0	10,5	280	6,9	327,8	326	-	3,5				017	4,4	0,7	
ZUS.	0,3	22,9	291	0,3	-	291	0,0	9,7	350	-	1,6				020	3,6	5,8	
EISEN-, STAHLABFÄLLE			294	0,6	-	294	0,0	9,0	361	0,5	3,8	EBM-WAREN U. A.			031	0,4	-	
061	-	67,5	301	-	0,2	301	0,5	10,4	577	-	5,3	020	0,1	-	034	-	8,6	
SU.1	-	67,5	306	1,0	-	326	-	48,3	603	-	10,3	043	-	1,0	042	6,2	1,9	
280	1,2	-	351	-	0,5	387	-	0,4	604	-	5,2	SU.1	0,1	1,0	043	-	1,0	
291	-	4,2	381	1,0	-	411	-	1,9	613	-	14,8	051	-	1,3	061	-	74,2	
301	0,3	-	400	1,2	-	500	-	8,0	SU.3	16,4	47,4	061	-	74,2	084	-	0,5	
326	-	0,5	SU.3	21,2	11,4	SU.3	24,4	417,4	ZUS.	20,6	58,2	092	-	0,6	092	-	0,6	
361	4,5	-	ROHRE, GIESSEREIERZGN			ZEMENT, KALK			CHEM.-GRUNDST. U. A.			095	-	2,3	132	-	0,4	
411	-	2,4	270	6,1	0,0	270	0,1	0,0	270	26,7	3,9	301	0,1	0,0	132	-	0,4	
510	2,0	-	280	19,1	5,6	270	0,1	0,0	280	79,2	23,5	307	0,3	-	SU.1	24,3	103,8	
830	2,1	-	301	0,1	-	301	0,1	0,2	301	0,3	0,2	560	0,2	0,5	SU.2	12,7	0,4	
SU.3	10,3	7,0	SU.3	25,3	5,7	301	0,1	0,2	SU.3	106,2	27,6	SU.3	13,4	10,6	SU.2	12,7	0,4	
ZUS.	10,3	74,5	ZUS.	25,3	5,7	SONST.	0,0	-	ZUS.	106,2	27,6	ZUS.	13,5	11,6	270	442,2	662,2	
ROHEISEN-, STAHL			NE-METALLE, -HALBZEUG			GIPS			ZELLSTOFF, ALTPAPIER			GLAS-U. A. MIN. WAREN			280	1332,1	1404,5	
270	0,9	4,9	270	2,4	6,1	270	1,7	-	270	2,2	33,0	270	0,8	5,3	291	40,6	14,0	
280	28,5	45,7	280	19,8	18,7	280	0,0	-	280	0,0	175,7	280	10,1	3,1	294	9,3	103,9	
291	1,9	-	301	0,1	0,2	301	1,7	-	301	0,4	-	SONST.	0,0	0,0	301	529,6	364,7	
294	0,7	-	SU.3	22,3	25,0	SONST.	0,0	-	SU.3	2,6	208,7	SU.3	10,9	8,4	306	5,1	-	
301	0,5	0,4	ZUS.	22,3	25,0	SU.3	1,7	-	ZUS.	2,6	208,7	ZUS.	10,9	8,4	307	0,3	-	
326	0,1	-	SAND, KIES, BIMS, TON			AND. MIN. BAUSTOFFE			AND. CHEM. ERZEUGNISSE			LEDER-U. TEXTILWAREN			321	4,5	-	
353	4,0	-	042	6,2	-	270	0,7	1,7	270	4,1	4,2	326	50,6	114,2	340	-	0,6	
361	9,8	-	061	-	1,3	280	17,1	14,8	280	14,8	6,4	350	1,6	81,8	351	0,7	0,5	
SU.3	46,4	51,0	095	-	3,1	291	0,2	-	280	29,9	20,4	351	0,7	0,5	353	4,0	-	
ZUS.	46,4	51,0	132	-	2,3	SONST.	0,0	0,0	301	0,1	0,4	361	20,3	5,9	361	20,3	5,9	
STAHLHALBZEUG			SU.1	6,2	7,2	SU.3	18,0	16,5	SU.3	73,1	40,5	ZUS.	18,9	10,5	381	4,5	10,7	
280	5,6	-	270	1,7	-	ZUS.	18,0	16,5	ZUS.	73,1	40,5	ZUS.	18,9	10,5	387	-	0,4	
306	1,8	-	326	0,6	-	NAT. DUENGEMITTEL			FAHRZEUGE			SONSTIGE WAREN ANG.			400	1,2	-	
326	0,6	-	351	-	0,4	012	0,5	-	270	16,7	0,7	510	-	4,3	500	-	30,6	
381	2,1	-	361	-	2,0	SU.1	0,5	-	280	137,4	25,2	510	5,4	-	560	4,5	192,2	
510	3,4	-	381	-	10,7	SU.3	-	6,6	291	19,1	0,0	571	-	-	571	-	18,3	
830	3,5	-	SU.3	15,6	53,2	ZUS.	0,5	6,6	301	0,4	0,4	376	-	35,0	577	-	5,3	
SU.3	17,0	-	ZUS.	21,8	60,3	ZUS.	0,5	6,6	SU.3	174,4	26,3	577	-	5,3	603	-	10,3	
ZUS.	17,0	-	SALZ, SCHWEFEL, -KIES			CHEM. DUENGEMITTEL			LANDMASCHINEN			BES. TRANSPORTGÜTER			604	-	10,9	
270	3,9	1,1	280	283,7	-	012	2,5	-	270	6,1	0,9	606	-	46,5	613	-	14,8	
280	1,6	1,1	291	0,6	-	016	1,0	4,5	SU.3	6,1	0,9	621	-	8,1	621	-	8,1	
291	0,3	-	294	6,9	-	117	0,8	-	ZUS.	0,1	0,9	652	-	15,1	652	-	15,1	
SU.3	2,8	2,2	301	66,1	-	134	-	5,2	ZUS.	0,1	0,9	702	-	24,8	702	-	24,8	
ZUS.	2,8	2,2	306	0,5	-	184	-	0,5	ZUS.	0,1	0,9	752	-	12,0	752	-	12,0	
STAHLBLECH, BANDSTAHL			SONST.	0,5	-	192	-	0,6	ZUS.	0,1	0,9	813	-	0,2	813	-	0,2	
061	-	0,2	SU.3	357,8	-	200	-	0,6	ZUS.	0,1	0,9	830	10,6	-	830	10,6	-	
SU.1	-	0,2	ZUS.	357,8	-	291	0,2	10,8	ZUS.	0,1	0,9	901	-	35,6	901	-	35,6	
VERKEHRSEBIRK NR. 019 ITZHOE/RATZEBURG																		
GETREIDE			KARTOFFELN			HOLZ UND KORK			GETRÄNKE			FLEISCH, EIER, MILCH			FUTTERMITTEL			
013	-	0,2	020	-	0,1	020	-	0,1	020	-	2,2	020	-	1,1	061	-	1,0	
016	-	3,4	SONST.	-	0,0	SONST.	0,0	0,0	031	-	0,4	031	-	0,1	072	-	0,3	
017	-	2,4	SU.1	-	0,1	SU.1	0,0	0,1	061	-	0,1	SONST.	-	0,0	SONST.	-	0,0	
034	-	0,8	ZUS.	-	0,1	270	-	4,3	SU.1	-	2,7	SU.1	-	1,2	SU.1	2,6	1,9	
061	0,5	3,6	FRÜCHTE, GEMÜSE			270	-	4,3	306	-	0,2	SONST.	-	0,0	301	-	7,8	
083	-	0,3	SONST.	-	0,0	280	1,3	-	SU.3	-	0,2	SU.3	-	0,0	306	2,1	-	
SONST.	-	0,3	SU.1	-	0,0	575	-	0,6	ZUS.	-	2,8	ZUS.	-	1,2	321	5,5	-	
SU.1	1,0	5,4	SONST.	-	0,0	SU.3	1,3	4,9	ZUS.	-	2,8	ZUS.	-	1,2	326	12,6	-	
301	0,3	5,2	TEXTILE ROHSTOFFE			360	-	2,0	AND. GENUSSMITTEL U. A.	020	-	0,2	020	-	0,2	340	0,7	-
306	-	0,3	061	-	1,3	SU.3	-	2,0	020	-	0,2	020	-	0,2	350	-	11,0	
326	1,0	0,6	362	1,7	-	ZUS.	-	2,0	SONST.	-	0,0	SONST.	-	0,0	351	-	1,2	
350	0,5	0,3	SU.1	1,7	1,3	ZUS.	-	2,0	SU.1	-	0,2	SU.1	-	0,2	353	0,6	0,9	
351	0,5	-	510	-	0,3	ZUS.	-	2,0	SU.3	-	0,0	ZUS.	-	0,2	SU.3	21,6	20,9	
353	-	0,3	SU.3	-	0,3	ZUS.	-	2,0	ZUS.	-	0,3	ZUS.	-	0,2	ZUS.	24,2	22,8	
381	-	0,4	ZUS.	1,7	1,6	ZUS.	-	2,0	ZUS.	-	0,3	DEL SAATEN, FATTE ANG.			SONST.	-	0,0	
SU.3	2,4	7,1	ZUS.	1,7	1,6	ZUS.	-	2,0	ZUS.	-	0,3	G13	2,6	0,1	SU.1	-	0,0	
ZUS.	3,4	12,5	ZUS.	1,7	1,6	ZUS.	-	2,0	ZUS.	-	0,3	034	-	0,5	301	-	0,3	

4 GÜTERVERKEHR 1977

4.7 VERKEHRVERFLECHUNG NACH VERKEHRSEBZIRKEN UND GÜTERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E
VERKEHRSEBZIRK NR. 019 ITZHOE/RATZBURG																	
DELSAATEN, FETTE ANG.			EISEN-, STAHLABFALLE			SAND, KIES, BIMS, TON			NAT. DUENGEMITTEL			FAHRZEUGE			BES. TRANSPORTGÜTER		
326	-	0,4	SONST.	0,0	-	042	-	0,1	SONST.	-	0,0	SONST.	-	0,0	SONST.	-	0,0
SU.3	-	0,7	SU.1	0,0	-	SU.1	0,2	2,6	SU.1	-	0,0	SU.1	-	0,0	SU.1	0,1	4,0
ZUS.	-	0,7				306	-	2,3	ZUS.	-	0,0	ZUS.	-	0,0	306	0,1	0,0
STEINKOHLE, -BRIKETS									CHEM. DUENGEMITTEL			LANDMASCHINEN					
041	-	127,8	280	-	4,0	326	-	24,0	SONST.	0,0	0,0	SONST.	-	0,0	ZUS.	0,2	4,0
SU.1	-	127,8	291	-	1,4	413	-	0,8	SU.1	0,0	0,0	SU.1	-	0,0	SU.3	0,1	0,0
			SU.3	0,5	5,3	SU.3	-	27,0	SU.3	-	0,0	ZUS.	-	0,0			
			ZUS.	0,6	5,3	ZUS.	0,2	29,6	SU.1	0,0	0,0	ALLE GÜTER					
294	-	23,8	STAHLHALBZEUG			SALZ, SCHWEFEL, -KIES			301	-	0,6	ZUS.	-	0,0	013	12,7	0,3
560	-	271,9	350	-	1,2	SONST.	-	0,0	361	-	0,5			016	-	0,4	
571	-	8,9	SU.3	-	1,2	SU.1	-	0,0	400	-	1,2	EL-ERZGN., MASCHINEN			017	-	0,4
652	-	75,5	ZUS.	-	1,2	ZUS.	-	0,0	411	-	1,2			020	-	21,1	
702	-	52,2							SU.3	-	3,6	020	-	0,1	031	0,2	3,9
705	-	192,2							ZUS.	0,0	3,6	SONST.	-	0,0	034	-	2,3
901	-	528,9	STAB-, FORMSTAHL U.A.			AND. STEINE U. ERDEN			ZUS.	0,0	3,6	SU.1	-	0,1	041	-	127,8
SU.3	-	1150,3	020	-	0,2	013	0,4	-	ZUS.	-	0,1	042	-	0,2	061	0,5	8,6
ZUS.	-	1278,1	SONST.	0,0	0,0	020	-	0,1	020	-	0,1	062	1,7	0,0	062	1,7	0,0
BRAUNKOHLE U.A., TORF			SU.1	0,0	0,2	SONST.	-	0,0	SONST.	0,0	0,0	EBM-WAREN U.A.			072	-	0,3
SONST.	-	0,0	ZUS.	0,0	0,2	SU.1	0,4	0,1	SU.1	0,0	0,1	083	0,5	-	132	-	3,3
SU.1	-	0,0				280	4,1	-	ZUS.	0,0	0,1	SU.1	-	0,0	SU.1	15,5	168,7
ZUS.	-	0,0	STAHLBLECH, BANDSTAHL			321	-	5,3	BENZOL, TEER U. AE.			ZUS.	-	0,0	270	-	4,3
KRAFTSTOFFE, HEIZÖL			132	-	3,3	413	-	0,6	SONST.	-	0,0	GLAS-U.A. MIN. WAREN			280	5,4	4,8
020	-	10,8	SONST.	-	0,0	SU.3	4,1	5,9	SU.1	-	0,0	291	-	7,1	294	-	20,8
SU.1	-	10,8	SU.1	-	3,4	ZUS.	4,4	6,0	SU.1	-	0,0	301	0,3	14,0	306	2,2	2,8
ZUS.	-	10,8	361	-	0,8	ZEMENT, KALK			ZUS.	-	0,0	321	5,5	5,3	326	14,2	66,4
NATUR-, RAFFINERIEGAS			SU.3	-	0,8	013	3,4	-	ZELLSTOFF, ALTPAPIER			340	0,7	-	350	0,5	12,5
SONST.	-	0,0	ZUS.	-	4,2	020	-	0,3	034	-	1,1	351	0,5	3,2	353	0,6	1,2
SU.1	-	0,0	ROHRE, GIESSEREIERZGN			031	-	0,4	061	-	2,2	360	-	2,0	361	-	1,3
ZUS.	-	0,0	031	-	0,2	SONST.	-	0,0	SU.1	-	3,3	381	-	17,8	387	-	18,3
MINERALÖLERZGN. ANG.			SONST.	-	0,0	SU.1	3,4	0,8	SU.1	-	0,0	400	-	3,6	411	-	1,2
SONST.	-	0,0	ZUS.	-	0,2	SONST.	-	0,0	280	-	0,8	412	-	2,0	412	-	2,0
SU.1	-	0,0	NE-METALLE, -HALBZEUG			031	-	0,4	291	-	5,8	412	-	2,0	413	-	1,4
326	-	41,4	SONST.	-	0,0	SONST.	-	0,0	351	-	2,0	510	-	0,3	560	-	271,9
381	-	17,4	SU.1	-	0,0	SONST.	-	0,0	400	-	0,5	571	-	8,9	575	-	0,6
387	-	18,3	ZUS.	-	0,0	SONST.	-	0,0	412	-	0,5	652	-	75,5	702	-	52,2
400	-	1,9	SAND, KIES, BIMS, TON			042	-	0,1	412	-	11,0	705	-	192,2	901	-	528,9
SU.3	-	79,1	013	0,2	-	013	6,1	-	SU.3	-	11,0	ZUS.	-	0,6	SU.3	29,9	1320,4
ZUS.	-	79,1	020	-	0,9	020	-	0,7	ZUS.	-	14,3	BES. TRANSPORTGÜTER					
NE-METALLERZE			031	-	1,6	031	-	0,4	ZUS.	-	0,1	020	-	3,1	ZUS.	45,4	1489,1
SONST.	-	0,0	SONST.	-	0,0	042	-	0,1	SONST.	-	0,1	031	0,1	0,7			
SU.1	-	0,0	ZUS.	-	0,0	SONST.	-	0,0	SU.1	-	0,1	061	-	0,3			
ZUS.	-	0,0				SU.1	6,1	1,3	ZUS.	-	0,1						

VERKEHRSEBZIRK NR. 020 HAMBURG (STADT)

LEBENDE TIERE			GETREIDE			GETREIDE			GETREIDE			KARTOFFELN			FRÜCHTE, GEMÜSE		
SONST.	0,0	-	083	-	0,4	603	5,2	-	837	0,2	-	745	1,7	-	351	0,2	3,6
SU.1	0,0	-	SONST.	0,0	-	613	-	0,3	861	-	9,0	747	-	2,5	353	-	0,1
326	0,0	0,6	SU.1	21,0	55,1	622	2,6	-	864	5,8	-	834	0,8	-	360	0,0	1,4
340	-	1,9	SU.2	141,9	-	623	0,5	-	872	-	3,3	851	0,1	-	361	0,0	1,2
613	0,4	-				624	1,0	-	901	-	80,8	SONST.	0,3	0,1	381	-	0,1
745	0,2	-	270	4,2	8,8	631	1,0	-	SONST.	0,1	0,0	SU.3	21,3	4,2	400	-	0,5
802	0,3	-	280	22,7	5,1	634	0,6	-	SU.3	331,0	2417,4	ZUS.	21,4	4,2	413	0,0	4,2
SONST.	0,0	0,0	291	0,1	2,3	635	5,0	-	ZUS.	494,0	2472,5	430	-	0,8	442	-	-
SU.3	1,0	2,5	294	1,0	-	652	-	0,8				442	0,2	-	500	0,0	2,0
ZUS.	1,0	2,5	301	200,3	63,6	676	-	0,1	KARTOFFELN			510	0,6	59,8	560	0,5	-
GETREIDE			306	14,7	0,4	702	-	301,5	019	0,1	-	614	0,6	-	560	0,5	-
012	15,0	6,6	321	11,1	-	735	-	25,3	SU.1	0,1	-	017	-	0,2	571	0,3	1,1
013	0,9	17,7	326	16,6	41,2	704	-	126,4	SU.1	0,1	-	062	-	0,1	575	1,2	0,9
014	1,2	3,6	340	2,7	-	705	-	152,4	SU.2	-	0,0	SONST.	0,0	0,0	601	0,0	4,3
016	0,3	3,6	350	0,5	30,8	710	0,2	1406,8	SU.1	0,1	-	SU.1	0,6	0,3	603	-	0,2
017	0,2	13,4	351	-	1,1	722	0,1	-				SU.2	-	0,0	604	0,1	2,4
018	-	2,7	353	0,2	-	729	0,2	-	326	3,3	-	606	0,0	5,2	613	-	38,7
034	-	2,6	360	-	9,7	742	-	3,4	400	1,3	-	614	0,0	3,9	631	-	0,3
035	0,2	4,0	361	0,7	0,2	745	-	65,7	430	0,1	-	632	-	3,4	637	-	0,1
042	-	0,9	381	-	25,2	746	-	0,6	500	1,8	-	652	0,2	93,8	661	-	7,2
043	0,3	-	387	-	1,2	747	-	19,8	510	0,1	-	663	-	0,1	666	0,0	0,1
061	3,0	1,6	412	-	0,7	754	-	0,1	601	10,1	-	666	0,0	0,1	676	0,0	2,4
062	-	1,8	452	-	14,3	765	0,1	0,0	603	0,5	-	702	0,1	0,0	702	0,1	0,0
			500	0,1	0,0	802	0,1	-	613	0,8	1,3	729	0,2	-			
			520	-	19,1	804	-	0,3	614	0,1	0,1						
			560	-	2,6	833	15,0	-	702	0,1	-						
			601	-	8,3	834	0,1	0,1	729	0,2	-						

4 GÜTERVERKEHR 1977

4.7 VERKEHRVERFLECHUNG NACH VERKEHRSDISTRIKTEN UND GÜTERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E			
VERKEHRSDISTRIKT NR. 020 HAMBURG (STADT)																				
FRÜCHTE, GEMÜSE						TEXTILE ROHSTOFFE			HOLZ UND KORK			PFL. U. TIER. ROHST. ANG.			ZUCKER			GETRAENKE		
705	5,6	0,5	711	0,1	0,1	666	-	0,2	628	0,0	0,4	353	-	7,0	631	1,5	-			
706	-	0,2	717	0,0	0,2	676	0,1	-	629	0,0	0,9	360	0,1	-	632	0,0	0,1			
710	-	9,8	719	0,1	0,2	702	0,0	0,3	631	0,0	0,7	381	0,2	-	633	0,1	-			
711	-	0,4	722	0,0	5,5	703	-	0,3	632	0,0	0,1	400	13,7	-	634	3,6	-			
716	0,0	0,2	723	0,6	-	704	0,0	16,2	633	0,0	0,1	430	1,1	-	635	42,9	-			
718	-	16,3	728	0,0	0,3	705	0,1	7,4	635	1,0	1,5	500	0,1	-	637	0,1	-			
722	0,0	1,5	729	1,6	0,1	706	-	8,6	637	0,1	0,9	560	-	4,1	643	0,5	-			
723	-	17,7	744	0,1	0,0	710	-	6,1	644	0,0	0,1	571	1,1	-	644	0,2	-			
725	-	141,1	745	0,4	4,4	711	0,2	0,4	645	0,0	8,2	575	2,8	-	646	0,2	-			
726	-	13,7	746	0,2	3,6	723	0,0	1,3	646	0,0	1,3	646	29,7	-	651	0,1	0,0			
728	0,1	49,7	747	0,0	3,2	727	0,0	0,1	651	0,0	0,1	613	0,1	-	652	0,3	0,3			
729	0,1	-	754	0,2	6,8	729	0,0	0,6	652	1,6	4,7	622	0,3	-	660	0,1	-			
744	-	3,1	761	-	0,6	741	-	0,5	661	0,2	0,2	623	4,3	-	663	0,1	-			
745	0,0	0,3	762	-	2,8	742	0,0	0,6	662	-	0,8	624	0,5	-	665	0,1	-			
746	-	1,1	764	-	4,8	744	-	3,8	663	0,2	0,9	628	2,8	-	666	0,1	-			
747	-	50,7	765	0,0	3,5	745	0,0	8,8	664	-	0,1	629	2,6	-	671	0,1	-			
754	0,2	33,5	771	0,0	0,6	747	0,1	0,3	665	0,1	0,0	632	0,3	-	673	0,2	-			
764	-	0,1	772	0,3	0,1	752	-	1,7	666	0,1	0,2	635	32,0	-	674	0,1	-			
771	-	0,2	773	0,0	0,8	754	0,0	2,9	673	-	0,1	652	-	17,1	676	0,4	-			
772	-	105,4	774	0,0	0,1	763	-	1,1	674	0,0	3,7	661	0,0	7,0	702	3,4	0,3			
773	-	0,1	782	-	0,2	764	-	0,1	676	0,0	10,2	663	0,9	1,0	703	2,7	0,0			
774	0,0	17,3	802	0,2	3,8	765	-	0,8	702	0,1	5,6	665	-	15,3	704	0,4	-			
801	0,0	6,3	803	0,3	0,2	772	-	0,3	703	0,0	0,6	666	3,1	5,5	705	8,1	3,5			
802	0,0	0,5	804	0,6	2,3	773	0,0	0,9	704	0,3	2,8	671	3,8	-	706	0,1	0,0			
803	0,0	0,1	824	0,1	-	774	0,0	11,4	705	6,4	3,6	673	3,9	-	710	0,1	2,7			
804	0,1	40,7	826	0,8	3,2	804	0,5	0,0	706	0,0	0,7	705	5,4	-	711	0,2	0,2			
825	-	8,8	830	0,5	0,1	812	0,1	-	710	0,1	9,4	711	0,2	-	712	0,5	1,2			
826	0,2	0,1	831	2,8	0,5	813	0,2	-	711	0,3	1,6	712	-	0,7	713	1,0	2,3			
831	0,0	5,6	832	0,9	0,3	814	0,2	-	716	0,0	0,1	713	-	0,6	714	0,1	0,0			
834	0,0	5,4	833	-	2,2	816	0,2	-	717	0,0	0,2	716	-	10,9	715	2,0	0,3			
837	0,0	0,3	834	0,0	8,1	820	0,4	-	719	0,0	0,1	718	-	78,7	716	1,2	-			
851	0,0	2,6	836	0,9	0,0	821	0,1	-	720	0,1	-	745	0,6	41,2	719	0,1	0,6			
855	-	1,5	851	0,3	0,0	823	0,5	-	722	0,1	0,1	801	6,6	-	720	0,7	1,1			
861	-	268,7	861	0,0	1,5	824	0,1	-	723	0,0	0,7	802	1,4	-	721	0,9	1,1			
864	-	0,3	864	-	0,5	825	0,8	-	724	-	0,3	803	5,6	-	722	0,1	-			
865	0,0	14,3	865	0,1	0,7	826	1,1	-	725	0,0	0,1	804	21,3	-	727	0,1	-			
871	0,0	2,3	871	0,1	0,0	830	0,1	-	728	0,0	0,2	816	3,1	-	728	0,2	-			
872	-	9,7	872	30,1	5,1	831	0,1	1,3	729	0,7	0,3	820	4,7	-	729	0,6	-			
876	0,0	0,1	876	0,6	3,9	832	0,1	0,3	742	0,0	0,1	824	5,8	-	741	-	0,1			
901	0,7	6,6	901	0,5	26,9	836	-	19,1	744	0,0	0,5	826	2,8	-	742	0,0	0,2			
921	0,1	0,1	911	0,1	-	837	0,1	29,5	745	1,4	4,1	830	-	35,5	745	0,1	1,8			
SONST.	0,2	0,2	921	0,2	20,7	838	0,0	13,8	746	0,3	1,8	831	0,1	-	747	0,0	1,6			
SU.3	26,6	107,0	SONST.	0,4	0,1	851	0,1	6,5	747	2,1	8,0	832	0,1	-	752	3,6	-			
ZUS.	27,2	108,0	SU.3	92,1	153,0	855	0,0	6,7	754	0,5	2,9	834	1,5	-	754	9,8	0,0			
TEXTILE ROHSTOFFE						HOLZ UND KORK						GETRAENKE								
061	1,5	0,0	019	0,1	-	865	0,0	1,0	765	0,0	0,1	851	0,1	9,9	772	0,1	1,6			
062	0,0	0,2	019	0,1	-	871	0,0	0,2	771	0,4	0,3	865	1,6	-	773	0,1	-			
SU.1	1,5	0,3	041	0,1	-	872	0,5	0,6	772	0,1	0,1	901	0,9	-	774	0,1	0,2			
270	0,6	1,8	063	0,3	-	876	0,9	9,2	773	0,1	0,5	911	0,6	-	803	0,1	-			
280	1,3	0,1	062	0,1	-	901	0,1	1,5	774	0,3	0,8	915	0,3	5,4	804	1,5	0,1			
291	0,6	0,7	063	0,3	-	911	-	0,4	782	0,0	0,1	916	2,0	-	812	0,1	-			
294	1,1	0,0	063	0,1	-	SONST.	0,4	0,2	801	0,0	0,1	917	0,3	-	813	1,8	-			
301	1,3	0,0	063	0,3	-	SU.3	331,9	407,7	802	0,1	0,0	SONST.	0,4	0,1	814	0,3	-			
310	0,3	0,1	062	0,7	-	804	0,4	0,0	804	0,4	0,0	SU.3	221,6	253,0	815	0,1	-			
321	4,5	0,1	062	0,7	-	804	0,4	0,0	813	0,2	-	816	0,4	-	816	0,4	-			
326	3,3	3,7	062	0,7	-	814	0,0	0,1	814	0,0	0,1	ZUS.	221,6	253,0	820	1,8	-			
340	0,5	3,5	062	0,7	-	815	0,1	0,1	815	0,1	0,1	821	0,1	-	821	0,2	-			
350	0,0	0,2	062	0,7	-	826	0,6	0,6	826	0,6	0,6	822	0,9	-	822	0,9	-			
351	0,2	-	062	0,7	-	830	1,4	1,8	830	1,4	1,8	823	0,7	-	823	0,7	-			
360	0,1	1,6	062	0,7	-	833	0,0	0,0	833	0,0	0,0	824	0,2	-	824	0,2	-			
361	0,0	1,9	062	0,7	-	SU.2	-	0,1	834	0,1	11,4	SU.1	2,2	0,2	825	1,2	-			
400	2,5	0,0	062	0,7	-	270	3,3	0,5	837	0,0	93,4	SU.2	-	0,0	826	0,9	-			
411	0,2	0,1	062	0,7	-	280	6,3	0,2	838	0,2	58,6	270	0,5	0,2	827	0,1	-			
500	0,0	0,2	062	0,7	-	291	3,9	0,2	851	0,2	56,3	280	1,7	0,1	828	0,2	-			
510	2,5	0,2	062	0,7	-	294	0,5	0,2	855	0,1	0,2	280	1,7	0,1	829	0,2	-			
560	2,8	0,0	062	0,7	-	301	2,0	1,1	861	0,0	3,0	291	0,3	1,3	830	0,1	0,0			
571	-	0,8	062	0,7	-	310	2,0	6,1	864	0,4	0,2	294	0,1	0,1	831	0,0	0,2			
575	13,4	0,1	062	0,7	-	321	0,2	0,3	865	0,4	7,0	301	0,2	5,7	832	0,1	-			
601	2,4	0,1	062	0,7	-	326	11,6	2,2	871	0,0	1,7	310	0,9	-	833	0,0	0,2			
604	1,3	-	062	0,7	-	340	0,4	0,7	872	-	17,6	321	0,2	0,3	837	0,4	-			
611	0,4	-	062	0,7	-	350	0,1	3,7	875	0,1	0,5	326	65,8	10,5	838	0,7	0,0			
613	1,4	0,1	062	0,7	-	351	0,1	0,4	876	2,2	20,6	340	0,3	0,6	851	0,2	0,0			
622	0,0	0,3	062	0,7	-	353	-	0,7	901	0,3	28,2	350	1,0	0,1	855	0,1	-			
631	0,0	0,4	062	0,7	-	360	0,5	3,8	911	-	0,1	360	1,3	0,5	861	0,1	0,0			
633	0,1	-	062	0,7	-	361	0,0	2,4	915	-	0,2	381	0,0	0,6	SONST.	0,6	0,1			
634	0,2	-	062	0,7	-	381	0,2	1,4	916	0,0	0,1	400	0,0	2,7	SU.3	193,6	55,4			
635	0,1	0,0	062	0,7	-	400	0,5	0,4	921	0,1	1,4	411	0,0	1,4	ZUS.	195,8	55,6			
637	0,0	0,2	062	0,7	-	411	0,3	0,2	SONST.	0,2	0,1	412	0,0	6,7	AND-GENUSSMITTEL U.A.					
644	0,0	0,1	062	0,7	-	412	-	0,1	SU.3	65,0	436,0	413	0,0	2,9	019	0,2	-			
646	0,1	-	062	0,7	-	413	0,4	0,4	ZUS.	66,1	440,0	420	0,1	-	061	1,6	0,2			

4 GÜTERVERKEHR 1977

4.7 VERKEHRVERFLECHUNG NACH VERKEHRSDISTRIKTEN UND GÜTERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E
VERKEHRSDISTRIKT NR. 020 HAMBURG (STADT)																	
AND.GENUSSMITTEL U.A			AND.GENUSSMITTEL U.A			FLEISCH,EIER,MILCH			GETREIDE U. AE-ERZGN			GETREIDE U. AE-ERZGN			FUTTERMITTEL		
310	0,7	0,0	803	0,3	0,1	644	2,0	-	1012	-	0,1	773	1,2	0,0	633	0,0	0,8
321	0,3	0,1	804	2,9	1,3	645	1,7	-	1019	0,2	-	774	0,1	4,2	634	0,0	11,8
326	11,4	12,4	812	0,8	0,1	646	4,0	-	1061	0,5	0,1	801	0,6	0,0	635	4,7	21,6
340	0,2	0,4	813	0,7	-	652	0,9	3,1	1062	0,1	0,1	802	0,0	0,3	637	0,0	1,1
350	1,6	2,1	814	0,2	-	661	1,1	-	SU.1	0,8	0,3	803	5,1	0,9	645	0,0	10,5
351	1,0	0,4	815	0,2	0,0	662	0,1	0,1	-	-	-	804	0,7	17,1	646	-	2,2
360	1,2	1,4	820	0,2	-	663	1,5	-	SU.2	-	0,0	812	1,3	-	652	0,1	127,0
361	0,0	0,1	822	0,1	-	665	0,8	0,2	-	-	-	813	8,3	-	661	-	2,9
381	0,5	1,9	823	0,1	-	666	0,5	0,0	270	3,2	0,0	814	8,9	-	663	0,1	5,6
400	1,2	0,7	824	0,6	-	671	1,6	-	280	13,9	0,1	815	8,2	-	664	0,2	-
411	3,3	3,4	826	0,3	-	675	0,9	-	291	5,4	0,8	816	0,6	-	666	0,0	3,0
412	-	0,3	830	0,2	0,0	676	1,3	-	294	5,3	0,0	820	3,1	-	674	-	1,2
413	0,9	1,4	831	0,2	8,5	676	1,7	-	301	4,1	8,1	821	0,1	-	676	0,3	25,7
420	0,1	-	832	0,0	5,9	701	-	0,4	310	1,0	0,0	822	0,2	-	703	0,0	31,0
430	0,1	-	833	0,1	1,7	702	0,6	3,6	321	0,1	0,7	823	3,4	-	704	0,0	3,9
452	0,3	-	834	0,0	4,6	703	0,3	-	326	10,4	9,7	824	1,4	-	705	0,1	18,6
455	-	0,1	837	0,1	5,7	704	0,3	1,5	340	0,3	0,2	826	0,5	-	706	-	2,2
481	-	0,7	838	0,4	8,3	705	29,4	0,6	350	1,0	2,4	831	0,0	0,6	710	0,1	866,9
500	1,3	2,9	851	0,2	32,6	706	0,7	0,2	351	0,0	0,4	832	0,0	0,2	715	-	1,4
510	0,1	2,9	855	0,0	0,4	710	0,1	2,3	360	0,5	0,0	833	0,0	0,3	727	0,0	0,4
530	-	0,6	861	0,3	3,8	711	0,4	0,0	361	0,1	2,6	834	3,3	0,4	744	-	11,0
560	10,5	1,0	863	-	0,1	712	1,3	-	381	0,4	0,1	835	0,9	-	745	0,1	515,0
575	2,1	3,6	864	-	0,4	713	2,1	-	400	0,2	1,1	837	2,0	0,4	746	0,0	16,8
601	0,4	1,1	865	0,5	6,1	714	0,6	-	411	0,1	1,7	838	3,2	4,5	747	0,0	250,8
602	0,9	-	871	0,1	1,1	715	3,4	0,3	412	-	3,1	851	0,3	0,8	752	-	6,0
603	0,5	0,1	872	0,3	12,2	716	2,7	-	413	0,3	18,0	855	0,0	12,9	754	0,1	0,0
604	0,4	-	875	0,1	0,1	717	3,3	-	500	0,1	33,8	861	3,4	17,1	764	0,0	4,7
606	0,5	-	876	6,2	3,9	719	0,7	-	510	0,0	21,1	864	12,5	0,7	765	0,1	2,2
613	1,0	0,5	877	0,1	-	720	1,4	-	530	-	2,6	865	2,2	34,4	766	0,1	-
614	1,6	0,1	901	1,7	0,5	721	0,7	0,1	560	0,3	1,4	871	0,1	38,6	772	0,0	2,8
621	0,5	-	911	0,1	18,1	722	0,3	-	571	0,2	14,0	872	0,0	49,1	773	0,0	164,4
622	0,0	0,9	915	0,0	0,1	723	0,6	-	575	0,5	2,8	874	-	0,2	774	0,1	10,0
624	0,0	0,8	917	0,0	1,1	725	0,1	-	601	0,1	1,8	875	0,0	0,2	802	0,2	5,0
627	0,0	0,4	921	0,3	0,2	727	0,8	-	602	5,6	-	876	36,4	20,2	803	6,2	-
628	0,1	0,0	SONST.	0,3	0,1	728	0,7	-	603	0,0	2,0	901	2,2	5,0	804	0,1	0,1
629	0,2	0,2	SU.3	108,0	657,4	729	3,8	0,0	604	21,7	0,0	911	0,1	0,0	812	0,3	-
631	0,2	23,8	-	-	-	741	1,8	-	606	0,1	-	921	0,2	0,1	814	-	0,3
632	0,1	22,3	ZUS.	109,9	657,8	742	0,7	-	613	0,0	5,1	SONST.	0,4	0,3	821	0,1	-
633	0,1	4,6	-	-	-	744	0,1	0,0	614	0,7	0,1	SU.3	255,2	552,6	822	0,2	-
634	0,0	0,1	FLEISCH,EIER,MILCH			745	0,3	5,6	622	0,2	-	-	-	-	824	0,2	-
635	0,7	54,0	-	-	-	746	0,0	4,1	623	1,8	-	ZUS.	255,9	552,9	825	0,3	-
637	0,1	17,2	019	1,1	-	747	0,5	58,3	624	2,2	-	-	-	-	826	0,3	-
641	-	0,2	361	0,0	0,1	752	1,2	1,7	627	-	0,1	FUTTERMITTEL			831	11,8	5,1
644	0,0	0,3	362	0,0	3,3	754	14,5	2,3	628	0,2	-	-	-	-	834	0,1	-
645	0,0	4,7	SU.1	1,2	0,4	762	0,2	-	629	0,7	-	012	159,1	1,0	836	0,0	4,3
646	0,4	3,3	-	-	-	764	3,6	-	631	1,1	18,2	013	86,6	0,1	837	0,0	37,9
651	0,0	0,1	SU.2	-	0,0	765	0,1	0,2	632	0,6	-	014	8,1	-	838	0,1	21,2
652	0,7	8,6	-	-	-	766	0,1	-	633	0,7	-	017	0,4	3,6	851	0,1	92,6
661	0,2	3,7	270	0,6	6,5	771	0,4	0,0	634	1,2	-	034	-	1,8	855	0,1	150,8
662	0,0	5,2	280	1,3	3,8	773	0,6	2,0	635	12,2	0,0	035	0,5	-	861	0,5	1,5
663	0,1	14,4	291	0,1	0,6	774	2,3	1,8	637	0,1	-	041	0,7	-	871	1,2	0,0
665	0,1	0,3	294	0,3	27,8	801	7,9	-	643	0,3	-	042	0,3	-	872	-	2,1
666	0,0	28,5	301	1,3	26,0	802	1,7	-	644	0,1	-	044	3,2	-	876	9,3	0,2
673	0,0	1,4	310	0,1	9,2	803	3,6	-	646	0,7	-	061	1,2	5,9	901	0,2	0,0
674	0,0	0,8	321	0,5	3,4	804	2,0	1,1	652	0,6	35,1	SONST.	0,0	-	911	-	9,8
676	0,1	3,0	326	25,4	1,6	812	0,3	-	660	0,1	-	SU.1	260,1	12,5	914	-	2,8
702	1,4	0,1	340	0,1	3,1	813	3,4	-	661	0,7	4,2	-	-	-	915	-	4,1
703	0,3	3,1	350	0,6	1,0	814	2,3	-	662	0,0	1,3	SU.2	179,9	-	921	0,0	0,1
704	0,3	0,0	353	-	0,1	815	1,5	-	663	1,8	0,3	-	-	-	SONST.	0,2	0,2
705	10,1	11,3	360	0,2	1,7	816	1,5	-	665	0,1	-	270	0,5	1,0	SU.3	537,8	2631,8
706	0,0	0,5	361	0,1	5,1	820	4,1	-	666	0,7	14,5	280	122,7	0,3	ZUS.	977,8	2644,3
710	0,1	0,2	381	0,1	0,1	821	0,1	-	671	2,1	-	291	3,3	0,0	-	-	-
711	0,1	22,7	400	2,0	6,2	822	1,5	-	673	0,1	1,6	294	2,0	22,3	-	-	-
712	0,1	0,2	411	0,1	2,3	823	0,6	-	674	0,4	5,7	301	263,8	32,9	OELSAATEN,FETTE ANG.		
714	0,1	0,4	412	-	0,5	824	7,1	-	676	0,0	0,3	306	39,8	5,7	-	-	-
715	0,2	0,2	413	0,0	0,2	825	0,1	-	702	0,2	0,1	307	-	1,0	012	2,0	6,6
716	0,1	0,7	420	0,4	0,0	826	0,6	-	703	0,4	0,0	310	0,1	7,1	013	-	3,2
717	0,0	0,4	430	0,2	-	830	6,9	0,3	704	0,0	4,0	321	3,8	0,2	014	-	0,3
719	0,0	1,8	442	0,1	-	831	0,8	0,0	705	3,9	4,3	326	18,6	3,7	016	-	1,9
721	0,1	0,9	500	1,4	0,5	832	1,2	0,0	706	0,0	2,6	340	3,3	2,6	017	-	25,6
722	0,3	30,6	510	2,3	-	833	4,6	0,0	710	0,0	15,4	350	0,8	23,8	018	-	0,9
723	0,0	11,7	530	-	0,5	834	0,1	0,0	711	0,1	8,5	351	0,1	3,2	034	69,3	6,1
725	0,0	17,6	560	3,1	7,1	836	0,4	-	712	0,2	-	353	3,0	0,8	042	-	0,3
727	0,0	0,5	571	7,7	3,7	837	0,8	2,1	714	2,1	-	360	1,8	1,5	043	-	0,3
728	0,2	15,1	575	3,3	0,5	838	4,4	0,6	715	0,2	0,0	381	0,6	2,2	044	0,3	-
729	0,4	1,2	576	-	2,4	851	1,4	0,3	716	0,5	-	387	1,9	1,9	061	0,9	0,1
742	0,1	-	601	2,2	-	855	3,0	-	717	0,0	0,5	400	2,1	0,6	062	0,5	0,0
744	0,0	4,9	602	23,4	-	861	4,0	1,4	718	0,0	0,1	411	0,0	15,2	SONST.	0,0	-
745	0,2	62,7	603	3,2	0,0	863	2,4	0,0	719	14,3	0,1	412	-	5,9	SU.1	73,0	45,3
746	0,1	0,2	604														

4 GÜTERVERKEHR 1977

4.7 VERKEHRVERFLECHUNG NACH VERKEHRSBEZIRKEN UND GÜTERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E
VERKEHRSBEZIRK NR. 020 HAMBURG (STADT)																	
OELSAATEN, FETTE ANG.			OELSAATEN, FETTE ANG.			KRAFTSTOFFE, HEIZÖL			MINERALÖLERZGN.-ANG.			EISENERZE			NE-METALLERZE		
360	2,5	0,9	901	0,7	0,4	270	1,8	60,3	628	0,1	-	832	-	38,1	916	-	0,1
361	0,3	1,5	911	0,0	8,3	280	124,8	4,3	629	0,4	-	855	-	1,0	921	0,0	0,1
381	6,6	9,7	915	1,3	3,1	291	-	6,9	631	1,6	-	901	-	340,7	SONST.	0,1	0,6
387	0,5	-	918	-	2,8	294	10,8	7,1	632	0,9	-	SONST.	0,1	0,0	SU.3	16,6	692,0
400	1,5	0,3	921	2,0	0,3	301	4,1	22,5	633	0,1	-	SU.3	0,2	3733,7	ZUS.	18,5	693,3
411	0,2	1,1	SONST.	0,3	0,2	321	55,7	193,1	634	0,2	-	-	-	-	-	-	-
412	2,5	2,1	SU.3	338,4	2577,1	326	15,4	513,2	635	9,9	-	ZUS.	0,2	3733,7	-	-	-
413	2,1	0,1	-	-	-	350	331,1	621,3	637	0,2	-	EISEN-, STAHLABFALLE					
420	0,1	-	ZUS.	411,5	2623,5	351	-	19,5	645	0,3	-	NE-METALLERZE					
444	5,3	-	-	-	-	353	25,2	2,3	646	0,1	-	012	-	-	031	-	0,6
500	4,8	1,9	STEINKOHLE, -BRIKETS			360	-	104,8	652	22,7	1,0	061	-	-	061	-	1,1
510	2,2	1,1	-	-	-	361	3,4	34,4	661	1,0	-	062	-	1,2	084	0,2	-
520	-	3,7	041	-	76,7	381	199,9	88,5	662	0,1	-	SONST.	0,0	-	SU.1	0,2	1,6
560	12,3	45,5	SU.1	-	76,7	411	-	20,0	663	1,9	-	SU.1	0,0	1,2	-	-	-
571	0,0	0,6	-	-	-	455	2,5	222,8	665	0,4	-	-	-	-	280	0,1	7,3
575	0,0	1,3	294	-	20,4	456	-	324,3	666	1,7	-	SU.2	1,8	-	291	-	1,6
577	-	3,4	326	-	136,0	520	-	58,9	674	0,1	-	-	-	-	294	-	1,3
601	3,1	0,6	560	-	264,8	560	-	75,7	676	0,5	-	270	0,3	0,4	301	0,6	8,6
603	0,2	0,0	571	-	43,3	571	0,3	1407,6	702	0,0	0,1	280	1,2	0,7	321	-	9,1
604	13,1	-	702	-	107,9	575	-	11,5	703	9,0	0,0	291	0,0	2,0	326	4,6	35,7
606	0,1	-	705	-	639,1	577	-	87,0	704	0,0	0,1	294	0,0	70,9	360	-	0,1
613	3,7	1,6	729	0,1	-	602	0,1	17,8	705	7,2	-	301	0,9	0,2	361	-	1,2
614	1,9	0,1	SONST.	0,0	0,0	604	0,3	-	710	6,4	50,1	321	1,0	-	400	4,5	-
621	0,6	-	SU.3	0,1	1211,5	635	0,3	-	711	0,1	0,0	326	1,5	1,7	411	11,9	-
622	-	6,1	-	-	-	652	3,5	-	712	0,0	1,0	340	-	0,2	510	7,6	-
624	-	0,5	ZUS.	0,1	1288,2	705	0,0	0,1	714	0,2	-	350	0,3	0,4	702	-	0,1
627	-	2,7	-	-	-	712	-	87,7	717	0,1	-	352	-	1,1	705	0,0	0,5
628	0,4	2,2	BRAUNKOHLE U.A., TORF			721	-	458,4	719	0,1	0,0	353	0,3	1,1	710	-	0,2
629	0,2	-	-	-	-	728	0,1	-	720	0,1	-	360	0,2	0,9	754	-	0,1
631	0,0	21,4	280	1,2	-	729	0,0	24,2	722	1,1	-	387	-	5,3	830	3,7	-
632	3,0	-	326	-	0,1	813	-	3,2	723	0,2	-	398	-	2,2	861	1,9	-
633	-	0,5	705	0,5	-	824	0,0	372,8	725	1,0	-	400	0,0	0,2	SONST.	0,1	0,1
635	13,0	10,5	706	0,2	-	826	0,1	-	728	0,3	0,3	411	0,8	0,2	SU.3	35,3	65,8
637	-	4,2	834	0,1	-	SONST.	0,3	0,0	729	1,6	0,0	412	-	2,6	-	-	-
645	0,1	4,8	901	2,8	0,0	SU.3	779,5	4850,3	745	0,5	0,7	413	0,0	0,6	ZUS.	35,2	67,4
646	0,4	0,8	SONST.	0,1	0,0	ZUS.	1597,7	5103,2	747	0,2	0,5	560	0,4	-	ROHEISEN, -STAHL		
652	0,4	3,9	SU.3	4,8	0,1	NATUR-, RAFFINERIEGAS			754	0,0	50,1	571	2,4	-	571	-	-
661	0,0	4,4	ZUS.	4,8	0,1	764	0,1	-	765	0,5	-	575	0,1	0,0	SONST.	0,0	-
662	0,1	0,0	-	-	-	766	0,1	-	766	0,1	-	613	0,1	16,9	SU.1	0,0	-
663	3,5	0,0	KOKS			SONST.	0,0	-	771	0,1	0,1	622	-	0,2	-	-	-
665	1,2	-	-	-	-	SU.1	0,0	-	772	1,8	0,1	628	-	0,1	270	0,0	0,2
666	1,8	0,4	013	0,7	-	-	-	-	774	1,3	0,1	629	0,2	0,2	280	0,6	0,4
671	0,2	-	034	0,2	-	326	0,7	-	775	1,3	-	631	-	0,3	291	0,0	4,1
673	0,5	0,1	SU.1	0,9	-	350	1,0	-	774	4,2	-	632	-	0,2	294	-	1,1
674	0,8	0,0	-	-	-	571	0,4	-	782	0,1	-	635	0,0	0,2	310	0,2	-
676	0,1	6,7	270	4,1	-	830	0,4	-	801	0,1	-	637	-	0,1	321	1,0	-
702	0,0	1,8	280	171,9	-	SONST.	0,1	0,0	803	0,4	-	643	-	0,1	326	14,6	0,3
703	0,0	118,2	291	3,3	-	SU.3	2,5	0,0	804	0,5	0,0	644	-	16,7	350	0,0	0,5
704	-	237,0	301	3,5	5,4	ZUS.	2,5	0,0	812	0,7	-	645	-	0,2	353	-	1,1
705	1,9	31,9	326	15,2	-	-	-	-	813	0,9	-	651	-	60,2	360	1,0	0,0
706	0,0	0,7	353	4,4	-	MINERALÖLERZGN.-ANG.			814	0,1	-	652	0,1	13,2	411	0,9	0,0
710	-	1132,5	444	2,0	-	041	-	8,3	821	0,2	-	661	-	2,8	444	3,3	-
711	0,2	0,5	635	0,1	-	061	-	3,6	823	0,6	-	666	-	8,6	500	0,1	-
714	0,6	0,2	676	0,1	-	062	-	0,1	824	2,2	-	702	0,0	12,7	575	0,3	-
715	0,0	0,0	704	31,4	-	062	-	0,1	824	2,2	-	704	4,1	0,1	601	3,6	-
717	0,1	0,0	727	0,1	-	SONST.	0,0	-	825	0,7	-	705	0,5	11,2	613	0,1	-
720	0,3	0,1	746	0,1	-	SU.1	0,0	12,1	826	0,3	-	710	0,0	1,5	632	0,1	-
722	0,1	0,7	SONST.	0,0	-	-	-	-	830	0,3	-	711	0,0	1,2	635	0,1	-
723	0,1	0,0	SU.3	236,2	5,4	270	9,1	0,4	831	0,2	-	713	-	0,1	704	0,1	0,0
725	0,1	0,0	-	-	-	280	41,5	1,3	832	0,0	0,1	714	-	0,1	705	0,3	0,1
728	0,1	0,0	ZUS.	237,1	5,4	291	14,8	0,0	833	0,2	-	715	-	0,1	710	10,3	-
729	0,2	-	ROHES ERDOEL			294	0,1	-	836	0,1	-	717	-	0,1	718	0,1	-
742	-	0,5	-	-	-	301	34,1	0,0	837	0,3	-	718	-	2,5	725	0,2	-
744	-	1,7	042	-	42,9	310	0,2	-	838	0,5	-	719	-	0,1	729	0,2	-
745	0,1	331,5	SU.1	-	42,9	321	27,2	3,5	851	0,9	0,1	722	-	0,8	747	0,8	-
746	0,0	1,5	-	-	-	326	21,2	56,3	855	0,2	-	723	-	0,1	822	0,1	-
747	0,0	129,9	326	-	2642,5	340	0,3	-	861	0,4	-	745	0,0	1,5	826	0,1	-
752	0,0	20,8	340	-	52,8	350	9,3	82,3	865	0,3	0,1	752	-	54,8	851	0,8	-
754	0,1	0,1	350	1,8	5562,1	353	-	13,8	871	0,6	-	754	0,4	23,5	871	0,1	-
755	0,0	0,8	577	-	22,2	360	10,4	0,1	872	0,0	5,4	765	-	0,3	875	0,1	-
766	0,0	1,0	602	-	1562,5	361	54,4	-	876	0,7	0,2	773	-	13,3	876	0,1	1,0
772	0,0	1,4	604	-	12,1	381	7,6	34,3	901	1,1	0,0	774	-	66,3	901	0,0	1,5
773	0,0	7,7	604	-	97,4	400	3,1	0,0	921	0,3	-	801	-	0,1	SONST.	0,5	0,0
801	1,0	-	729	-	285,7	411	1,1	-	SONST.	0,3	0,0	802	-	0,1	SU.3	40,2	10,9
802	0,2	-	SONST.	0,0	-	412	0,0	8,4	SU.3	361,6	344,4	803	0,1	0,1	ZUS.	40,2	10,9
803	1,1	1,1	SU.3	1,8	10237,2	413	1,2	0,0	ZUS.	361,6	356,5	804	0,0	0,1	-	-	-
804	0,3	1,4	-	-	-	444	1,2	-	-	-	-	826	0,1	-	-	-	-
812	0,2	-	ZUS.	1,8	10280,1	455	-	26,7	-	-	-	830	0,8	-	STAHLHALBZEUG		
813	0,1	-	-	-	-	500	2,7	-	EISENERZE			831	0,1	0,0	061	-	0,3
814	0,4	-	KRAFTSTOFFE, HEIZÖL			510	11,9	-	270	0,1	-	832	0,1	0,0	SU.1	-	0,3
825	0,1	-	-	-	-	530	0,2	-	280	0,1	-	836	-	0,4	-	-	-
826	1,0	-	012	26,0	0,3	560	1,9	0,0	280	0,1	59,5	837	0,0	0,3	-	-	-
830</																	

4 GÜTERVERKEHR 1977

4.7 VERKEHRVERFLECHUNG NACH VERKEHRSEBZIRKEN UND GÜTERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E
VERKEHRSEBZIRK NR. 020 HAMBURG (STADT)																	
STAHLHALBZEUG			STAB-FORMSTAHL U.A.			STAHLBLECH, BANDSTAHL			STAHLBLECH, BANDSTAHL			ROHRE, GIESSEREIERZGN			NE-METALLE, -HALBZEUG		
400	1,0	0,0	602	1,8	-	SONST.	0,0	0,0	838	0,3	-	774	0,3	-	705	13,2	0,9
411	4,9	0,1	603	15,3	-	SU-1	0,0	0,7	851	0,7	-	801	0,1	-	710	0,0	0,4
449	-	5,1	604	26,4	-	-	-	-	861	19,0	-	802	0,4	0,0	711	0,1	2,8
500	0,7	-	613	3,3	-	270	5,7	16,5	864	0,7	-	803	6,2	-	713	0,7	0,0
510	37,6	-	628	0,1	-	280	4,3	25,4	865	2,2	0,0	804	0,5	0,1	715	0,5	-
560	1,5	-	629	1,6	-	291	4,8	0,1	871	0,1	0,0	812	0,2	-	716	0,1	-
575	0,1	-	631	0,7	-	294	1,2	-	872	47,9	-	813	0,9	-	722	0,1	0,0
601	0,1	-	632	5,9	-	301	4,4	10,5	875	0,0	0,1	814	0,1	-	725	0,2	0,0
603	45,1	-	633	0,4	-	310	2,0	-	876	0,2	20,4	815	0,1	-	727	0,2	-
604	10,9	-	634	0,6	-	321	24,7	4,3	901	0,7	-	816	0,3	-	728	0,1	-
629	0,1	-	635	17,1	-	326	106,3	4,8	917	0,1	-	820	3,0	-	729	2,6	-
631	0,1	-	637	0,1	-	340	3,2	0,5	SONST.	0,5	-	821	0,1	-	744	0,3	-
632	1,3	-	643	0,3	-	350	0,7	-	SU-3	560,3	111,9	822	1,0	-	745	8,2	0,0
635	7,1	-	645	0,2	-	352	6,2	-	-	-	-	823	1,2	-	746	0,1	-
652	0,3	2,4	646	0,9	-	360	0,5	11,0	ZUS.	560,3	112,6	824	1,6	-	747	0,8	-
666	1,1	-	652	0,7	2,4	361	3,1	6,7	-	-	-	825	0,5	-	752	0,2	2,4
702	0,1	-	662	0,1	-	381	0,1	0,4	ROHRE, GIESSEREIERZGN			826	9,5	-	754	3,4	0,2
704	2,6	-	663	0,7	-	387	5,5	-	830	0,5	-	831	0,5	-	762	0,3	-
705	0,2	0,0	665	0,3	-	400	51,9	-	013	0,3	-	831	1,4	0,8	764	0,1	-
711	0,1	-	666	3,1	-	411	4,9	1,2	094	-	0,1	832	0,4	0,0	765	0,1	-
718	0,5	-	674	2,5	-	412	0,2	-	SONST.	0,1	0,0	833	0,1	-	771	0,2	-
728	0,1	0,0	676	1,0	-	413	2,2	0,0	SU-1	0,3	0,1	836	0,3	-	772	1,0	0,0
729	0,6	-	702	0,9	-	442	5,0	-	-	-	-	837	0,2	-	773	0,6	11,6
745	0,6	-	703	0,3	-	444	11,9	-	SU-2	0,0	-	838	1,3	0,0	774	0,7	57,6
747	0,3	-	704	0,2	-	449	-	2,3	-	-	-	851	1,2	-	801	0,1	-
754	0,8	-	705	0,7	0,9	481	0,1	-	270	7,3	0,1	855	0,1	-	802	0,4	-
765	0,1	-	706	0,2	0,0	500	7,4	-	280	1,3	0,7	861	1,0	-	803	0,3	-
772	0,1	-	710	0,0	0,2	510	26,4	-	291	2,6	0,2	864	0,1	-	804	1,3	1,3
774	0,1	-	711	0,4	0,0	560	37,2	0,3	294	7,4	0,4	865	0,4	0,1	812	0,1	-
803	6,9	-	714	0,1	-	571	0,1	-	301	1,2	0,1	871	1,3	0,1	813	0,3	-
804	8,8	0,0	715	0,6	-	601	2,7	-	310	2,8	-	872	195,5	0,1	814	0,1	-
822	0,1	-	716	2,2	-	602	1,1	-	321	5,7	0,1	875	0,2	0,2	820	0,5	-
823	0,2	-	717	0,4	-	603	3,5	0,0	326	24,9	3,2	876	0,2	3,5	823	0,1	-
824	0,1	-	718	4,8	-	604	3,8	-	340	1,1	0,0	901	1,5	0,0	824	0,3	-
826	0,8	-	719	1,4	-	611	0,1	-	350	0,2	0,2	921	0,1	-	825	0,3	-
830	18,5	-	720	2,6	-	613	12,0	-	353	0,6	-	998	0,2	-	826	1,7	-
831	0,7	-	722	0,3	-	622	0,1	-	360	0,2	0,0	SONST.	0,5	0,0	830	0,6	-
832	0,3	-	723	0,2	-	624	0,1	-	400	2,2	0,4	SU-3	428,1	21,4	831	0,5	0,0
833	0,3	-	725	0,1	-	629	0,4	-	411	1,1	8,7	-	-	-	832	0,1	0,0
836	0,1	-	727	0,3	-	631	0,4	-	412	0,1	-	ZUS.	428,4	21,5	834	0,1	-
837	0,1	-	728	0,2	-	632	2,0	-	413	0,1	-	-	-	-	836	0,4	0,4
838	0,3	-	729	2,6	-	635	7,0	-	430	0,2	-	NE-METALLE, -HALBZEUG			837	1,1	1,8
851	1,4	-	741	0,2	-	637	0,1	-	500	3,8	-	838	0,8	0,0	838	0,8	0,0
855	0,1	-	742	0,6	-	643	0,1	-	510	5,0	0,0	061	0,3	0,5	851	0,8	0,9
861	0,4	-	745	6,0	0,1	645	0,7	-	560	24,5	0,1	062	0,6	-	855	0,2	-
865	0,3	-	746	2,2	-	646	1,8	-	571	6,0	0,1	SONST.	0,0	-	861	0,7	0,4
871	0,1	-	747	2,7	-	652	1,3	3,0	575	23,6	0,0	SU-1	0,9	0,5	865	0,4	0,0
872	11,5	-	754	0,4	0,2	661	0,1	-	601	1,5	-	601	1,5	-	871	0,5	0,0
876	0,3	0,1	764	0,1	-	663	0,3	-	602	13,9	-	SU-2	3,8	3,3	872	1,0	0,5
901	1,8	124,8	765	0,2	-	666	0,1	-	603	0,2	-	604	0,2	-	874	-	2,1
921	0,1	-	772	1,7	-	676	0,8	-	604	3,3	-	270	6,2	4,4	876	4,2	1,4
SONST.	0,4	-	773	5,0	-	702	0,2	-	613	0,5	-	280	1,2	5,5	901	0,4	6,3
SU.3	205,2	134,8	774	0,5	-	703	0,2	-	614	0,3	0,0	291	0,6	1,4	921	0,2	-
ZUS.	205,2	135,1	782	0,1	-	704	2,1	-	621	0,5	-	294	2,4	11,1	SONST.	0,6	0,1
			801	1,1	-	705	0,4	0,6	622	0,1	-	301	0,0	0,6	SU.3	171,3	292,3
			802	2,1	-	710	-	3,7	623	0,1	-	310	0,2	0,0	ZUS.	176,0	296,1
			803	9,5	-	711	3,8	-	629	0,3	-	321	1,8	18,6			
			804	4,0	-	715	1,5	-	631	0,5	-	326	40,5	1,5			
			812	1,1	-	716	3,4	-	632	0,5	-	340	0,2	0,0	SAND, KIES, BIM, TON		
			813	0,6	-	718	5,4	-	634	0,1	-	350	0,7	8,5	013	0,2	-
			814	0,1	-	719	0,1	-	635	13,2	-	360	2,9	0,9	019	0,9	-
			815	0,2	-	720	0,2	-	637	0,5	-	361	14,4	0,0	SONST.	-	0,0
			816	0,3	-	722	0,7	0,0	643	1,5	-	381	7,0	-	SU-1	1,1	0,0
			820	1,8	-	727	0,3	-	645	2,9	-	400	2,4	0,0	SU-2	-	0,0
			822	0,2	-	728	0,2	-	652	2,7	0,5	411	0,1	0,1			
			823	1,7	-	729	0,9	-	662	0,1	-	413	0,5	0,0			
			824	0,5	-	741	0,1	-	663	3,7	-	442	2,6	-			
			825	1,8	-	744	0,3	-	664	0,1	-	500	1,0	-	270	0,7	-
			826	108,6	-	745	11,2	0,0	665	0,1	-	510	2,2	-	280	1,5	-
			830	4,5	-	746	0,1	-	666	3,4	-	520	1,4	0,6	291	0,2	-
			831	3,1	0,2	747	4,1	-	676	0,2	-	560	1,5	18,6	294	0,2	-
			832	1,2	-	752	0,1	-	702	1,5	0,0	571	3,5	0,5	301	3,5	4,4
			833	0,1	-	754	1,2	0,0	703	0,7	0,0	575	0,9	9,2	326	0,5	2,5
			836	2,5	-	762	2,4	-	704	1,1	0,0	601	1,1	-	350	1,8	0,6
			837	0,1	-	766	4,0	-	705	2,6	0,3	602	3,3	-	360	0,0	0,1
			838	0,4	-	772	1,7	-	706	0,4	-	604	2,6	0,3	411	0,0	4,9
			851	3,4	-	773	0,2	-	710	0,7	0,1	613	0,5	-	413	0,1	0,0
			855	0,1	-	774	0,6	-	711	0,6	0,0	614	0,1	-	455	-	0,4
			861	9,3	-	801	3,4	-	712	0,2	-	621	0,1	-	500	0,1	-
			864	0,2	-	802	1,5	-	714	0,1	-	622	0,1	-	560	0,1	-
			865	0,5	0,0	803	2,4	-	716	0,1	-	629	0,1	-	602	0,1	-
			871	0,1	-	804	23,1	0,0	718	4,6	-	631	0,1	-	604	0,2	-
			872	41,9	0,0	812	0,4	-	720	0,3	-	632	0,3	4,6	613	0,2	-
			876	0,7	1,8	813	0,8	-	722	0,1	-	635	1,5	-	622	0,5	-
			901	1,9	0,0	820	1,0	-									

4 GÜTERVERKEHR 1977

4.7 VERKEHRVERFLECHUNG NACH VERKEHRSDISTRIKTEN UND GÜTERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DES. VB	V	E	NR. DES. VB	V	E	NR. DES. VB	V	E	NR. DES. VB	V	E	NR. DES. VB	V	E	NR. DES. VB	V	E
VERKEHRSDISTRIKT NR. 020 HAMBURG (STADT)																	
SAND, KIES, BIMS, TON			AND. STEINE U. ERDFN			AND. STEINE U. ERDEN			GIPS			AND. MIN. BAUSTOFFE			CHEM. DÜNGEMITTEL		
746	0,1	-	013	1,6	-	SONST.	0,6	0,1	361	0,1	-	752	1,1	0,0	326	83,2	5,2
747	0,4	0,0	019	0,1	-	SU.3	50,2	678,8	500	0,1	-	754	1,0	0,0	340	101,3	-
814	0,1	-	042	3,0	-	ZUS.	54,9	681,2	632	0,1	-	764	0,1	-	350	0,0	4,0
820	0,1	-	061	0,0	0,5				635	0,1	-	771	0,4	-	351	-	1,9
821	0,1	-	062	-	1,1	<u>ZEMENT, KALK</u>			637	0,6	-	772	0,5	-	352	-	0,5
826	0,8	-	132	-	0,4				652	1,9	-	773	2,5	-	360	0,1	7,0
830	0,3	-	SU.1	4,7	2,1				663	0,2	-	774	2,4	-	361	-	9,7
831	0,1	0,0							676	0,1	-	801	0,1	-	387	2,1	3,7
837	0,4	-	SU.2	-	0,3				716	0,1	-	803	0,2	-	400	9,2	0,0
838	0,1	0,0							725	0,1	-	804	0,1	0,1	411	-	5,8
851	0,2	-	270	2,9	2,3	280	0,0	0,4	774	0,2	-	812	0,6	-	430	0,1	-
861	0,1	-	280	0,3	115,2	294	0,1	-	812	0,1	-	813	1,7	-	452	60,9	-
876	0,1	0,4	291	1,2	12,7	301	-	0,6	833	0,1	-	814	0,9	-	455	25,1	-
901	0,1	-	294	2,1	154,7	310	0,2	-	837	0,3	-	816	0,5	-	500	17,7	-
SONST.	0,7	0,1	301	4,5	55,0	326	0,6	0,1	838	0,2	-	820	7,6	-	510	0,3	-
SU.3	15,0	16,0	306	-	10,4	360	0,2	-	851	0,2	-	821	2,6	-	560	0,0	0,1
ZUS.	16,2	16,0	310	0,1	10,5	361	0,1	-	855	1,7	-	822	1,5	-	601	0,1	2,5
<u>SALZ, SCHWEFEL, -KIES</u>			321	0,6	144,9	400	0,1	0,0	865	0,2	-	823	10,7	-	602	0,1	-
092	-	0,6	326	5,2	16,1	411	0,5	-	901	0,1	-	824	5,3	-	603	0,0	10,6
SONST.	0,0	-	340	0,2	0,0	500	0,1	-	921	0,4	-	825	5,7	-	613	11,4	3,7
SU.1	0,0	0,6	350	0,0	5,7	601	0,1	-	SONST.	0,5	0,1	826	5,4	-	614	1,2	-
			353	1,4	-	602	0,1	-	SU.3	9,6	1,5	830	2,2	-	622	0,2	-
270	0,7	-	360	0,1	3,1	604	1,1	-	ZUS.	9,6	1,6	831	0,5	0,0	624	0,1	-
291	1,1	3,0	381	-	15,7	621	0,3	-				832	0,1	0,0	628	0,1	-
294	11,8	-	400	1,0	2,5	623	0,3	-				833	0,1	-	629	1,7	-
307	1,2	-	411	0,1	5,2	624	0,4	-				836	0,1	0,0	631	11,6	-
310	0,3	-	412	0,1	0,0	628	0,1	-				837	0,2	-	632	10,3	-
326	5,8	0,0	413	0,0	0,4	629	1,3	-				838	0,2	-	634	0,7	-
340	3,0	-	414	0,1	0,0	631	1,4	-				839	0,7	-	635	8,5	-
350	-	1,6	415	0,0	6,6	633	0,4	-				840	0,8	-	637	2,2	-
360	0,1	-	416	0,1	4,1	634	0,1	-				841	0,6	-	644	1,1	-
381	0,7	-	417	0,1	0,0	634	0,1	-				842	0,3	3,7	645	1,1	-
387	-	3,5	418	0,1	10,3	635	14,2	-				843	0,3	0,9	646	5,6	-
500	0,3	-	419	0,2	0,8	637	1,4	-				844	0,1	0,0	652	86,0	0,0
510	0,2	-	420	0,4	6,4	644	0,2	-				845	0,1	0,0	661	2,0	-
602	0,1	-	421	0,5	6,6	645	0,5	-				846	0,1	0,0	662	1,7	-
614	0,3	-	422	0,1	6,5	646	0,7	-				847	0,2	-	663	1,6	-
622	0,2	-	423	0,1	6,3	647	0,7	-				848	0,2	-	664	0,6	-
628	1,7	-	424	0,1	6,7	676	1,7	-				849	0,2	-	665	1,4	-
629	1,3	-	425	0,1	7,1	705	0,1	0,3				850	0,2	-	666	2,4	-
631	3,8	-	426	0,1	7,1	711	0,3	-				851	0,3	-	676	0,5	-
632	0,2	-	427	0,1	7,2	712	0,3	-				852	0,4	-	702	-	0,1
633	0,2	-	428	0,1	7,4	713	0,3	-				853	0,4	-	705	33,5	0,3
634	1,0	-	429	0,1	7,4	719	0,2	-				854	0,1	0,0	706	6,0	-
635	10,4	-	430	0,1	7,9	720	0,5	-				855	0,1	0,0	710	63,4	116,8
637	0,1	-	431	0,1	7,9	721	0,5	-				856	0,1	0,0	711	0,1	7,5
643	0,4	-	432	0,1	7,9	722	0,2	-				857	0,1	0,0	713	0,3	-
644	1,6	-	433	0,1	7,9	723	0,1	-				858	0,1	0,0	714	3,1	-
652	1,8	-	434	0,1	7,9	724	0,1	-				859	0,1	0,0	716	10,0	-
660	1,7	-	435	0,1	7,9	725	0,1	-				860	0,1	0,0	718	51,7	-
661	0,2	-	436	0,1	7,9	726	0,1	-				861	0,1	0,0	720	2,1	-
663	2,0	-	437	0,1	7,9	727	0,1	-				862	0,1	0,0	722	1,8	-
666	1,5	-	438	0,1	7,9	728	0,1	-				863	0,1	0,0	723	2,1	-
673	0,2	-	439	0,1	7,9	729	0,1	-				864	0,1	0,0	724	1,8	-
674	0,2	-	440	0,1	7,9	730	0,1	-				865	0,1	0,0	725	3,7	-
705	0,1	-	441	0,1	7,9	731	0,1	-				866	0,1	0,0	726	3,0	-
713	1,7	-	442	0,1	7,9	732	0,1	-				867	0,1	0,0	728	24,1	-
714	0,2	-	443	0,1	7,9	733	0,1	-				868	0,1	0,0	729	32,7	-
720	3,1	-	444	0,1	7,9	734	0,1	-				869	0,1	0,0	742	1,6	-
723	0,1	-	445	0,1	7,9	735	0,1	-				870	0,1	0,0	745	122,6	-
742	1,1	-	446	0,1	7,9	736	0,1	-				871	0,1	0,0	746	8,9	-
743	0,2	-	447	0,1	7,9	737	0,1	-				872	0,1	0,0	747	9,3	-
745	0,7	-	448	0,1	7,9	738	0,1	-				873	0,1	0,0	754	0,0	0,1
764	0,1	-	449	0,1	7,9	739	0,1	-				874	0,1	0,0	762	1,9	-
765	0,1	-	450	0,1	7,9	740	0,1	-				875	0,1	0,0	763	25,8	-
772	0,1	-	451	0,1	7,9	741	0,1	-				876	0,1	0,0	764	5,8	-
803	0,1	-	452	0,1	7,9	742	0,1	-				877	0,1	0,0	766	5,1	-
804	0,1	-	453	0,1	7,9	743	0,1	-				878	0,1	0,0	772	5,1	-
812	0,1	-	454	0,1	7,9	744	0,1	-				879	0,1	0,0	773	21,6	-
820	1,5	-	455	0,1	7,9	745	0,1	-				880	0,1	0,0	774	2,7	-
824	0,1	-	456	0,1	7,9	746	0,1	-				881	0,1	0,0	775	0,3	-
830	0,2	-	457	0,1	7,9	747	0,1	-				882	0,1	0,0	782	0,2	-
833	0,4	-	458	0,1	7,9	748	0,1	-				883	0,1	0,0	801	10,8	-
836	0,1	-	459	0,1	7,9	749	0,1	-				884	0,1	0,0	803	10,8	-
837	1,8	-	460	0,1	7,9	750	0,1	-				885	0,1	0,0	815	0,0	1,6
838	0,3	-	461	0,1	7,9	751	0,1	-				886	0,1	0,0	816	0,2	-
851	0,1	-	462	0,1	7,9	752	0,1	-				887	0,1	0,0	817	1,5	-
855	0,2	-	463	0,1	7,9	753	0,1	-				888	0,1	0,0	820	0,1	-
861	1,7	-	464	0,1	7,9	754	0,1	-				889	0,1	0,0	821	0,1	-
865	5,5	-	465	0,1	7,9	755	0,1	-				890	0,1	0,0	823	1,0	-
871	0,3	-	466	0,1	7,9	756	0,1	-				891	0,1	0,0	825	0,1	-
901	0,4	-	467	0,1	7,9	757	0,1	-				892	0,1	0,0	826	0,1	-
911	0,7	-	468	0,1	7,9	758	0,1	-				893	0,1	0,0	830	0,5	-
915	2,4	-	469	0,1	7,9	759	0,1	-				894	0,1	0,0	831	545,2	-
916	0,2	-	470	0,1	7,9	760	0,1	-				895	0,1	0,0	832	35,1	-
917	0,5	-	471	0,1	7,9	761	0,1	-				896	0,1	0,0	833	10,9	-
921	0,4	-	472	0,1	7,9	762	0,1	-									

4 GÜTERVERKEHR 1977

4.7 VERKEHRSVERFLECHTUNG NACH VERKEHRSBEZIRKEN UND GÜTERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E
VERKEHRSBEZIRK NR. 020 HAMBURG (STADT)																	
<u>CHEM.DUENGENMITTEL</u>			<u>CHEM.GRUNDST.U.A.</u>			<u>BENZOL,TEER U.AE.</u>			<u>AND.CHEM.ERZEUGNISSE</u>			<u>AND.CHEM.ERZEUGNISSE</u>			<u>FAHRZEUGE</u>		
911	1,4	-	723	2,3	0,0	361	5,5	2,2	301	3,6	6,4	773	2,3	0,0	646	0,6	-
915	1,3	-	725	1,3	-	381	-	-	310	4,7	2,0	774	2,1	0,0	651	0,1	0,0
916	1,2	-	727	0,3	0,0	412	-	-	321	1,0	0,6	782	0,3	0,0	652	22,7	0,3
921	0,9	-	728	5,7	0,0	571	0,0	-	326	1,0	8,2	801	0,6	0,1	660	0,6	-
SONST.	0,2	-	729	14,3	0,0	577	-	-	340	3,0	1,8	802	2,2	0,0	661	1,2	-
SU.3	2174,1	185,6	741	0,1	-	601	0,2	-	350	16,4	1,1	803	1,7	-	662	0,5	-
			742	0,3	-	604	0,7	-	351	0,1	-	804	3,7	1,5	663	1,2	-
ZUS.	2177,4	204,7	744	0,6	0,0	621	0,2	-	353	-	1,5	812	0,8	-	665	0,1	-
			745	47,6	1,3	632	0,1	-	360	1,1	0,7	813	3,8	-	666	4,4	0,0
<u>CHEM.GRUNDST.U.A.</u>			746	2,7	0,0	635	0,1	-	361	0,3	1,5	814	0,9	-	671	1,4	-
019	0,1	-	747	9,8	1,2	652	0,1	-	381	3,0	-	815	0,2	-	673	0,6	-
034	72,0	-	752	0,4	0,0	663	0,3	-	400	2,8	0,5	816	0,5	-	674	0,5	-
062	0,0	0,3	754	5,4	0,9	705	0,4	0,0	411	0,6	0,1	820	2,1	-	676	1,6	-
SONST.	0,0	0,0	764	1,3	0,0	747	0,2	-	412	0,1	1,8	821	0,4	-	702	1,1	0,1
SU.1	72,2	0,3	765	1,5	-	774	0,1	-	413	0,1	0,7	822	0,4	-	703	0,4	0,0
			766	0,2	-	824	0,2	-	430	0,3	-	823	1,5	-	704	0,2	0,1
			767	7,2	-	825	1,2	-	456	-	1,0	824	2,6	-	705	8,8	2,2
270	11,7	2,3	771	0,7	-	826	0,5	-	500	2,1	0,1	825	1,8	-	706	0,5	0,0
280	6,7	4,5	772	1,2	0,0	831	0,6	0,0	510	2,1	0,0	826	8,4	-	710	0,3	0,3
291	19,3	10,7	773	4,2	0,0	837	0,1	-	520	-	0,2	830	3,4	0,0	711	6,9	0,0
294	5,0	2,6	774	2,0	1,0	838	0,1	-	530	-	0,2	831	3,0	0,2	712	0,1	-
301	3,8	3,1	782	0,2	-	851	0,2	-	560	2,5	0,9	832	1,1	0,1	713	1,2	-
310	2,3	0,0	801	0,3	-	865	0,2	-	571	3,2	1,7	833	0,9	0,0	714	0,1	-
321	6,5	1,1	802	4,1	0,0	872	3,1	-	575	2,9	1,7	834	0,4	0,1	715	1,5	-
326	18,8	11,3	803	1,7	-	876	0,1	0,0	601	6,4	0,0	836	1,0	-	716	1,3	-
340	2,0	0,4	804	6,9	16,3	921	0,1	-	602	1,9	0,0	837	3,3	0,1	717	0,1	-
350	79,6	17,6	812	0,5	0,0	SONST.	0,5	0,1	603	0,5	0,0	838	4,8	0,4	719	0,1	-
351	1,8	-	813	0,4	-	SU.3	18,7	30,4	604	2,6	0,0	851	5,2	0,3	720	0,4	-
360	2,3	1,8	814	0,5	-	ZUS.	18,7	30,5	611	0,1	0,0	855	1,1	0,0	721	0,2	-
361	60,5	5,1	815	0,2	-				613	2,4	0,0	861	6,0	0,1	722	3,4	0,0
381	6,3	1,2	816	0,1	-				614	0,5	0,0	865	6,4	0,9	723	0,2	-
400	13,6	0,1	820	0,8	-	<u>ZELLSTOFF,ALTPAPIER</u>			621	0,1	-	871	2,7	0,4	725	0,9	0,0
411	29,4	0,5	821	0,2	-	012	0,5	-	622	0,3	0,0	872	6,5	7,5	727	0,1	-
412	61,0	2,8	822	0,1	-	SU.1	0,5	-	623	0,1	-	875	0,7	0,0	728	0,7	0,0
413	8,7	0,4	823	1,0	0,0				624	0,1	-	876	10,0	9,9	729	3,2	0,0
430	0,4	0,0	824	1,6	-				627	0,4	0,0	901	12,0	0,2	741	0,1	-
442	0,5	-	825	2,3	-	270	0,1	11,0	628	0,1	-	911	0,1	-	742	0,2	-
452	3,5	-	826	8,5	-	280	28,9	86,5	629	0,9	-	916	0,2	-	743	0,1	-
455	1,5	-	830	3,8	-	291	0,0	4,8	631	2,2	-	921	2,0	2,5	744	0,4	-
456	4,5	1,3	831	5,5	3,9	294	-	0,3	632	4,1	-	SONST.	0,3	0,1	745	5,3	1,9
500	3,5	0,0	832	1,3	0,1	301	0,2	-	633	0,2	-	SU.3	307,9	105,6	746	2,8	0,0
510	38,7	0,2	833	1,7	-	326	1,9	-	634	0,2	-				747	2,8	0,0
520	39,8	0,2	834	0,6	0,1	350	0,5	0,1	635	10,8	0,0	ZUS.	308,4	106,1	752	0,5	-
530	0,0	2,1	836	5,0	0,1	360	0,1	1,3	637	0,4	-				754	8,1	0,5
560	1,5	3,6	837	2,0	0,5	381	0,4	-	643	0,2	-	<u>FAHRZEUGE</u>			763	0,1	-
571	20,4	15,8	838	3,4	0,4	400	0,5	4,5	644	0,1	-				764	0,3	0,0
575	22,3	3,9	851	8,4	0,0	411	0,2	-	645	2,0	-	061	0,1	3,0	765	0,5	-
601	8,3	0,0	855	3,3	0,1	412	-	0,4	646	2,0	-	062	0,4	0,1	766	0,1	-
602	1,7	-	861	5,3	0,4	413	-	0,6	651	0,1	0,0	SONST.	0,0	-	771	0,4	-
603	1,1	0,0	864	0,1	-	571	-	0,3	652	11,6	2,7	SU.1	0,5	0,1	772	1,2	-
604	3,9	0,3	865	7,2	0,5	635	1,8	-	660	0,1	-				773	0,9	0,0
613	2,4	1,5	871	10,9	0,2	652	0,2	-	661	0,9	-	SU.2	0,1	-	774	2,2	-
614	0,4	0,1	872	13,1	15,1	673	0,2	-	662	0,3	-				782	0,3	-
621	0,4	-	874	0,1	-	674	1,7	-	663	2,0	-	270	2,7	3,2	801	0,2	-
622	2,9	0,4	875	2,3	0,2	676	0,4	-	665	0,4	-	280	2,4	2,4	802	23,8	-
624	0,1	-	876	18,6	13,9	702	0,0	42,9	666	1,6	0,5	291	12,1	0,3	803	2,7	0,0
627	0,1	-	901	13,9	0,0	703	-	3,6	671	0,3	-	294	0,7	0,2	804	0,4	0,0
628	3,3	-	911	0,2	-	705	0,0	5,1	673	0,7	0,0	301	1,8	0,5	812	1,4	-
629	1,9	-	915	0,1	-	706	-	6,7	674	1,0	-	310	1,7	0,0	813	1,3	-
631	2,5	0,2	917	0,1	-	710	-	0,1	676	1,9	-	321	0,2	0,0	814	0,3	-
632	5,4	-	921	2,1	0,0	711	0,1	-	702	0,9	0,2	326	11,6	6,2	815	0,3	-
633	1,0	-	SONST.	0,3	0,0	729	0,3	-	703	0,5	0,0	340	0,9	0,0	816	0,4	-
634	1,2	0,0	SU.3	898,0	180,2	745	0,0	0,1	704	0,4	0,5	350	0,7	0,4	820	2,4	-
635	19,3	-	ZUS.	970,2	180,5	746	0,1	-	705	9,6	11,7	360	1,8	0,2	821	0,1	-
637	0,6	-				752	-	8,7	706	0,1	4,0	361	0,1	-	822	0,1	-
644	0,1	-				754	-	0,4	710	0,4	4,2	400	1,7	0,1	823	0,8	-
645	3,2	0,1	<u>ALUMINIUMOXID</u>			774	-	18,9	711	1,3	0,3	411	0,3	0,1	824	1,4	-
646	3,8	-				813	0,1	-	712	0,3	0,3	420	0,1	-	825	9,6	-
651	13,9	-	270	5,0	-	815	0,1	-	713	0,2	-	500	1,1	0,1	826	1,9	-
652	24,3	0,8	350	-	0,5	825	0,6	-	714	0,3	-	510	3,9	0,0	830	1,2	-
660	0,3	-	560	0,1	-	837	0,2	-	715	0,2	0,1	560	1,3	1,1	831	0,5	0,5
661	4,7	0,0	613	0,1	-	838	0,1	0,0	716	0,7	-	571	0,4	0,2	832	0,2	0,1
662	2,3	0,0	705	0,2	0,1	851	0,5	-	717	0,2	0,0	575	1,0	12,3	833	0,2	-
663	14,6	-	710	-	0,1	855	1,6	-	719	0,3	0,1	576	0,2	-	834	0,2	-
664	0,1	-	711	0,1	-	861	2,5	-	720	0,4	0,1	601	23,1	0,0	836	0,3	-
665	1,2	-	872	-	5,1	865	1,8	0,1	721	0,1	0,1	602	2,3	0,0	837	2,4	0,0
666	5,1	0,0	876	0,1	0,0	871	1,1	-	722	0,9	0,0	603	1,3	-	838	4,5	0,1
671	0,6	-	901	0,3	-	876	24,5	0,4	723	0,2	0,6	604	6,5	0,0	851	2,8	0,0
673	0,1	-	921	0,1	-	SONST.	0,4	0,0	724	-	0,4	606	0,5	-	855	0,4	0,0
674	2,6	-	SONST.	0,2	0,0	SU.3	70,9	196,9	725	0,5	0,0	613	0,5	-	861	1,2	0,0
676	2,9	0,1	SU.3	6,2	5,8				727	0,6	0,0	614	1,6	0,0	865	1,5	0,6
702	1,3	0,2	Z														

4 GÜTERVERKEHR 1977

4.7 VERKEHRVERFLECHUNG NACH VERKEHRSBEZIRKEN UND GÜTERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E
VERKEHRSBEZIRK NR. 020 HAMBURG (STADT)																	
LANDMASCHINEN			EL.ERZGN.,MASCHINEN			EL.ERZGN.,MASCHINEN			EBM-WAREN U.A.			EBM-WAREN U.A.			GLAS-U.A.MIN-WAREN		
SONST. SU.1	0,0	0,0	340	3,9	0,7	766	0,7	0,0	628	0,2	0,0	915	0,1	-	765	0,9	-
270	0,2	0,1	353	0,4	0,5	773	9,4	0,1	632	1,4	-	916	0,1	-	766	0,1	-
280	0,1	0,3	360	4,1	0,8	774	13,1	0,0	633	0,2	-	917	0,1	-	771	0,1	-
291	0,4	0,0	361	0,8	0,0	782	0,4	0,0	634	0,2	-	921	0,7	0,0	772	0,4	-
294	0,3	0,1	381	0,1	0,0	801	1,2	0,0	635	21,7	-	SONST. SU.3	238,4	78,3	774	1,1	0,0
301	0,1	0,6	400	8,6	0,3	802	12,5	-	637	0,6	-	ZUS.	238,8	78,5	801	0,2	-
310	0,5	-	411	2,9	0,8	803	4,7	0,0	643	0,1	-	802	0,3	-	803	0,4	-
321	0,7	0,0	412	0,9	0,0	804	4,4	0,7	644	0,3	0,0	GLAS-U.A.MIN-WAREN			804	0,4	0,3
326	7,5	1,6	413	1,1	0,5	812	4,6	-	645	1,7	-	062	0,2	0,0	812	0,3	-
340	4,3	0,0	420	0,1	0,0	813	5,1	-	646	0,7	-	SONST. SU.1	0,0	0,2	813	0,5	-
350	0,1	0,1	430	0,2	0,0	814	3,0	-	651	0,3	0,0	270	1,2	5,1	814	0,2	-
360	1,7	0,0	442	0,0	0,1	815	1,5	-	652	4,7	0,6	280	0,7	0,3	815	0,1	-
400	0,1	0,0	449	0,1	-	816	1,5	-	660	0,1	-	291	1,5	0,3	816	0,3	-
481	0,1	-	452	-	0,8	820	25,4	0,2	661	0,3	0,0	294	0,3	0,0	820	0,9	-
560	0,1	0,1	481	1,4	0,1	821	1,5	-	662	0,2	-	301	0,4	0,3	821	0,2	-
575	0,1	0,0	500	2,3	0,0	822	2,8	-	663	0,8	-	310	0,8	0,0	822	0,3	-
601	0,1	-	510	17,1	0,0	823	24,6	-	665	0,1	-	321	0,2	0,0	823	1,1	-
602	0,1	-	520	0,5	0,6	824	10,5	-	666	2,4	0,0	326	6,3	2,0	824	0,6	-
603	0,3	0,0	530	0,2	0,6	825	8,6	-	673	0,2	-	330	0,6	0,0	825	0,1	-
604	2,0	-	560	2,2	3,9	826	53,6	0,1	674	0,6	-	340	0,2	0,0	826	1,8	-
613	0,3	0,0	571	19,7	0,2	830	6,4	0,0	676	3,0	-	350	1,0	0,4	830	0,5	0,0
627	0,1	-	575	24,8	3,4	831	7,5	1,7	702	0,9	0,0	360	0,7	0,2	831	0,4	0,1
631	0,1	-	577	0,2	-	832	9,2	0,7	703	0,4	0,0	361	0,2	0,6	832	0,9	0,0
632	0,3	0,0	601	22,9	0,1	833	1,6	0,2	704	0,3	0,0	400	0,2	0,1	833	0,1	-
635	0,6	-	602	18,8	0,0	834	0,7	0,0	705	6,4	0,0	411	0,3	0,1	834	0,1	0,1
652	1,0	0,0	603	8,8	0,0	836	2,1	0,0	706	0,1	0,0	413	0,2	0,1	836	0,2	-
661	0,4	-	604	40,4	0,0	837	5,0	0,5	710	0,6	0,2	430	0,2	0,0	837	0,7	0,0
663	0,2	-	606	2,3	-	838	11,9	3,2	711	0,9	-	433	0,2	0,1	838	0,7	0,0
666	0,2	-	611	0,2	-	851	14,5	0,0	712	0,2	-	500	0,2	0,0	851	1,7	-
676	0,5	-	613	5,0	0,0	855	1,9	0,0	713	0,2	-	520	-	10,0	855	0,2	0,0
702	0,3	0,1	614	1,7	0,0	861	8,8	0,0	714	0,2	-	530	0,0	0,1	861	0,5	0,0
703	0,2	-	621	2,2	-	864	0,1	0,0	715	1,9	0,1	560	0,0	5,3	864	1,6	3,0
704	0,0	0,2	622	1,1	0,0	865	9,7	12,2	716	0,5	0,0	571	0,4	3,7	871	0,2	3,0
705	2,7	1,9	625	0,3	-	871	4,5	5,7	717	0,7	0,0	575	0,0	3,8	872	0,0	5,1
706	0,2	0,0	624	0,5	-	872	10,1	0,6	718	0,1	-	601	3,1	0,0	876	2,2	8,5
710	0,1	0,3	627	0,2	0,2	874	0,3	0,0	719	0,2	-	602	1,8	-	901	10,4	0,0
711	0,2	0,0	628	0,4	0,0	875	7,3	1,0	720	0,5	0,0	603	0,1	-	911	0,1	-
713	0,1	-	629	1,3	0,0	876	31,1	102,6	722	1,0	0,0	604	1,9	-	916	0,2	-
715	0,2	-	631	5,7	0,0	901	29,4	0,2	723	0,4	-	606	0,8	-	921	0,8	-
722	0,1	0,0	632	6,9	0,0	911	0,1	-	725	0,4	-	613	0,4	-	SONST. SU.3	0,4	0,1
728	1,4	0,0	633	1,2	0,0	915	0,1	-	727	0,2	-	614	0,2	0,0	ZUS.	130,2	59,7
729	0,3	-	634	0,5	0,0	916	0,4	-	728	1,0	-	621	0,1	-	876	2,2	8,5
745	0,4	-	635	42,9	0,0	917	0,2	-	729	4,0	0,0	622	0,5	-	882	0,2	8,5
746	0,1	-	637	1,2	0,0	921	4,5	0,0	741	0,1	-	623	0,5	-	887	0,2	8,5
747	0,2	0,0	643	1,6	0,0	998	0,2	-	742	0,7	-	628	0,1	-	891	0,2	8,5
752	0,1	-	644	0,5	0,0	SONST. SU.3	912,4	232,0	745	3,3	0,3	631	0,4	-	LEDER-U.TEXTILWAREN		
754	0,6	0,1	645	1,5	0,0	746	0,2	-	746	0,2	0,0	632	1,5	-	061	0,2	0,0
773	0,1	-	646	1,4	0,0	ZUS.	914,1	232,8	747	4,2	0,0	633	0,2	-	062	0,2	0,7
774	0,3	-	651	0,2	0,0	754	1,8	-	752	0,5	0,0	634	0,1	-	SONST. SU.1	0,4	0,7
782	0,1	-	652	24,8	0,3	EBM-WAREN U.A.	754	1,8	754	1,8	0,4	635	18,9	-	747	4,2	0,0
802	0,1	-	660	0,3	0,0	764	0,4	-	764	0,4	0,2	637	0,3	-	752	0,5	0,0
813	0,1	-	661	1,0	0,0	018	-	0,1	765	0,4	-	644	0,1	-	754	0,5	0,0
814	0,1	-	662	0,6	0,0	061	0,1	0,0	766	0,2	-	645	0,7	-	755	0,5	0,0
822	0,1	-	663	3,2	0,0	062	-	0,1	771	0,3	0,0	646	0,4	-	270	4,3	0,3
823	0,2	-	665	0,9	0,0	SONST. SU.1	0,2	0,2	772	1,1	0,0	652	2,7	0,3	280	7,6	0,3
826	0,6	0,0	666	6,7	0,0	773	1,8	0,0	773	1,8	0,0	660	0,2	-	291	4,3	0,1
830	0,3	0,0	671	0,2	-	774	1,9	0,0	774	1,9	0,0	661	0,1	-	294	4,4	0,1
831	0,1	0,0	673	0,2	-	782	0,4	-	801	0,2	0,0	663	0,8	-	301	6,1	0,5
832	0,1	0,0	674	1,6	-	801	0,2	-	802	2,7	0,0	665	0,1	-	310	2,5	0,0
836	0,6	-	676	7,9	0,0	802	6,4	1,4	802	2,7	0,0	666	0,5	-	321	1,5	0,2
837	0,3	-	702	8,8	0,7	270	6,4	2,3	803	1,0	-	667	0,6	-	326	8,3	2,6
838	0,1	-	703	3,2	0,1	280	2,8	0,7	804	1,4	0,2	674	0,6	-	340	1,8	0,2
851	0,2	-	704	3,8	1,3	291	4,1	0,7	812	2,2	-	676	0,4	-	350	0,8	1,1
861	0,2	-	705	36,1	11,7	294	3,4	0,3	812	2,2	-	702	0,9	0,0	360	2,9	0,3
872	2,2	-	706	1,0	0,1	301	1,3	2,7	813	3,9	-	703	0,5	-	361	0,2	0,1
875	0,1	-	710	1,7	2,3	310	1,8	0,0	814	1,2	-	704	0,4	0,4	381	0,0	0,3
876	0,4	0,5	711	11,5	0,4	321	1,9	2,5	815	0,5	-	705	10,5	4,7	400	0,9	3,4
901	5,5	0,0	712	0,9	0,0	326	3,9	4,5	816	0,5	-	706	0,9	-	411	0,3	0,1
921	0,5	-	713	0,5	-	340	1,7	0,1	820	5,5	0,0	710	0,2	0,2	413	0,1	0,2
SONST. SU.3	43,0	6,1	714	0,3	-	350	1,2	0,7	821	0,4	-	711	0,5	0,1	430	0,1	0,1
ZUS.	43,0	6,1	715	0,4	0,8	360	1,4	0,2	822	0,4	-	712	0,6	-	500	0,1	0,1
EL.ERZGN.,MASCHINEN			716	1,2	0,0	361	0,2	0,0	823	11,3	-	713	1,4	-	510	1,5	0,1
012	0,4	-	717	0,3	0,0	400	1,9	0,5	824	3,3	0,0	714	0,6	-	530	-	0,2
019	0,1	-	718	2,9	-												

4. GUETERVERKEHR 1977

4.7 VERKEHRVERFLECHUNG NACH VERKEHRSEBEZIRKEN UND GUETERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E
VERKEHRSEBEZIRK NR. 020 HAMBURG (STADT)																	
LEDER-U. TEXTILWAREN			SONSTIGE WAREN ANG.			SONSTIGE WAREN ANG.			BES.-TRANSPORTGUETER			ALLE GUETER			ALLE GUETER		
635	4,8	-	019	0,5	-	752	0,8	0,5	631	0,2	0,0	092	-	0,6	711	37,3	53,1
637	0,3	0,0	061	0,4	0,1	754	8,5	1,9	632	0,3	0,2	094	-	0,1	712	6,4	91,8
643	0,2	-	062	0,2	3,0	763	0,2	-	635	1,5	0,2	122	-	0,5	713	10,1	3,0
644	0,1	-	SU-1	1,2	3,1	764	1,2	0,0	637	0,1	0,0	132	-	0,4	714	10,0	0,5
645	1,0	-	-	-	-	765	0,3	0,0	643	0,1	0,0	SU-1	1268,1	539,5	715	14,3	7,9
646	1,5	-	SU-2	0,0	0,0	766	1,7	0,0	644	0,1	0,0	-	-	-	716	27,9	12,0
652	2,1	0,1	-	-	-	767	0,2	-	645	0,1	0,1	SU-2	371,4	18,9	717	7,4	1,6
660	0,1	-	270	7,4	290,5	771	0,4	0,1	651	0,0	0,2	-	-	-	718	70,2	97,7
661	1,3	-	280	10,7	196,7	772	2,2	0,0	652	6,6	0,8	270	217,1	445,8	719	19,9	3,1
662	0,3	2,0	291	9,1	84,1	773	1,3	0,1	661	0,1	0,3	280	1016,9	616,1	720	17,9	1,2
663	1,1	1,2	294	4,0	27,2	774	7,9	0,0	662	0,1	0,1	291	170,9	178,8	721	3,0	460,7
665	0,2	1,1	301	5,8	4,0	782	0,4	0,0	663	0,3	0,2	294	105,7	1096,4	722	22,1	40,9
666	0,9	-	310	3,5	0,0	801	0,8	0,0	666	0,1	0,1	301	651,8	328,1	723	28,1	33,4
673	0,1	0,0	321	2,3	0,2	802	4,1	-	676	0,2	0,0	306	55,1	26,1	724	0,0	0,7
674	0,4	0,0	326	13,7	8,2	803	3,3	0,0	702	1,7	0,1	307	1,5	1,8	725	11,6	159,4
676	1,1	-	340	3,1	1,4	804	3,3	1,9	703	0,1	0,2	310	39,5	30,9	726	3,0	13,7
702	2,5	0,1	350	4,0	1,2	912	5,3	-	704	0,1	0,1	321	225,6	385,4	727	7,1	1,0
703	0,3	-	353	-	0,1	813	8,3	-	705	6,5	16,9	326	731,0	3630,5	728	46,4	67,6
704	0,1	0,0	360	2,9	0,9	814	1,7	-	706	0,0	0,2	340	144,7	69,4	729	138,1	344,6
705	12,1	3,8	361	0,3	40,1	815	0,6	-	710	0,2	1,0	350	492,6	6481,8	741	4,7	0,6
706	0,0	0,2	400	1,8	1,2	816	2,4	-	711	0,2	0,4	351	6,8	44,0	742	10,8	4,8
710	0,2	0,1	411	0,6	0,4	820	9,6	-	713	0,1	-	352	6,5	1,6	743	0,6	-
711	0,1	4,6	413	0,8	0,2	821	0,7	-	715	0,5	0,1	353	71,9	30,6	744	9,5	27,2
712	0,3	-	420	0,1	0,0	822	4,3	-	716	0,0	0,1	360	51,1	175,5	745	282,1	2351,6
713	0,1	-	430	0,6	-	823	5,7	-	718	0,1	0,0	361	146,1	122,9	746	23,3	31,7
714	0,2	-	500	20,1	0,0	824	12,2	-	719	0,1	0,0	381	235,9	185,2	747	77,4	556,6
715	0,1	0,1	510	1,4	0,0	825	4,5	-	720	0,2	0,0	387	10,1	15,6	752	11,5	105,1
716	0,2	-	520	-	0,1	826	8,7	-	722	0,1	1,6	398	0,1	2,2	754	71,4	282,0
717	0,4	0,0	530	0,2	0,1	830	10,4	0,2	723	0,0	0,8	400	147,1	35,6	761	-	1,0
720	0,3	-	560	3,5	2,5	831	2,5	2,2	725	0,0	0,0	411	73,2	104,6	762	4,9	3,3
721	0,1	-	571	0,8	7,1	832	2,3	0,3	728	0,0	0,1	412	65,7	43,7	763	0,3	1,5
722	0,1	0,0	575	7,4	2,7	833	2,0	0,0	729	0,2	0,2	413	19,9	40,7	764	34,6	50,1
723	0,2	-	601	6,1	0,1	834	1,6	0,1	744	0,1	0,1	420	1,2	0,0	765	12,5	24,5
725	0,1	0,1	602	4,3	-	836	8,2	0,0	745	2,1	0,5	430	4,2	1,0	766	13,8	3,0
727	0,2	0,0	603	2,6	0,0	837	29,7	3,5	746	0,1	0,0	442	8,3	2,6	767	7,9	-
728	0,3	1,5	604	7,7	0,1	838	24,1	5,8	747	3,4	0,2	444	23,7	11,6	771	5,4	38,0
729	1,1	-	606	1,3	0,0	851	13,5	1,3	752	0,3	0,0	449	0,1	14,5	772	25,2	127,0
742	0,3	-	611	0,2	0,0	855	3,9	0,6	754	2,1	3,4	452	78,9	0,8	773	55,8	379,5
744	0,2	0,6	613	3,2	0,5	861	25,9	6,7	764	0,1	0,1	455	29,1	250,1	774	47,8	198,6
745	0,6	14,3	614	2,9	0,0	863	0,1	0,0	771	0,0	0,2	456	4,6	326,7	782	3,1	0,3
746	0,1	1,6	622	0,7	0,0	864	0,2	0,6	772	0,1	0,2	481	1,7	0,8	801	23,2	6,8
747	0,2	5,6	623	0,7	-	865	25,2	40,4	773	0,3	0,1	500	88,2	49,7	802	59,5	9,7
752	0,1	-	624	0,3	-	871	2,9	22,7	774	0,2	0,2	510	196,0	107,2	803	76,3	1,4
754	0,7	0,1	627	0,3	-	872	6,3	23,6	801	0,1	0,0	520	43,1	92,7	804	92,3	92,2
764	0,1	0,3	628	0,7	-	874	0,5	0,0	802	0,1	0,0	530	0,7	8,0	812	24,6	0,1
766	0,1	-	529	1,6	0,0	875	0,7	3,4	803	0,1	0,0	560	147,4	455,3	813	46,8	3,2
772	0,2	0,0	631	1,9	0,4	876	14,7	66,6	804	1,5	0,6	571	71,0	1519,6	814	22,5	0,4
773	0,1	1,0	632	3,1	0,2	901	19,5	0,2	813	0,9	0,0	575	107,1	77,0	815	15,7	0,1
774	0,7	0,1	633	1,4	0,0	911	0,1	0,0	814	0,2	0,0	576	1,6	544,7	816	13,7	0,0
782	0,1	3,0	634	1,3	0,0	915	0,2	-	820	0,5	0,0	577	0,2	115,6	820	102,4	0,2
801	0,5	0,0	635	35,5	0,0	916	0,6	-	822	0,3	-	601	140,1	21,1	821	9,3	-
802	0,6	0,0	637	1,2	0,7	921	3,5	0,1	823	1,4	0,0	602	103,4	1580,4	822	16,4	0,1
803	1,2	0,0	643	0,6	0,3	SONST.	0,3	0,1	824	0,4	0,1	603	90,2	97,0	823	77,6	0,0
804	0,5	0,8	344	0,5	0,3	SU-3	606,1	972,8	825	0,8	0,0	604	192,4	70,0	824	60,9	372,9
812	0,8	-	645	5,8	0,8	-	-	-	826	2,4	0,0	606	6,6	5,2	825	48,4	8,9
813	1,0	0,0	646	1,7	-	ZUS.	607,3	975,9	830	0,1	0,1	611	1,3	0,1	826	322,3	3,4
814	0,2	-	651	0,1	0,0	-	-	-	831	0,2	0,5	613	55,0	188,9	830	76,8	41,6
815	0,1	-	652	11,1	2,3	BES.-TRANSPORTGUETER			833	0,1	0,0	614	21,3	9,2	831	709,6	69,9
816	0,2	-	660	0,3	0,0	019	3,1	-	837	0,4	0,8	621	10,2	-	832	58,6	74,3
820	1,3	-	661	2,8	0,2	061	1,2	0,3	838	0,8	1,6	622	14,6	39,0	833	28,2	10,8
821	0,4	-	662	0,7	0,0	062	15,0	5,0	851	0,3	0,4	623	10,7	-	834	21,8	31,9
822	0,5	-	663	14,0	0,0	062	15,0	5,0	855	0,4	0,0	624	6,5	1,2	835	3,8	-
823	0,4	-	665	1,8	0,0	SU-1	19,3	5,3	861	0,1	0,1	627	1,8	5,7	836	24,7	24,5
824	1,6	-	666	10,6	0,1	-	-	-	865	0,8	9,5	628	11,8	7,9	837	76,7	213,5
825	0,1	-	671	0,4	-	SU-2	0,1	0,0	871	0,2	2,0	629	23,2	534,3	838	166,0	130,4
826	0,4	-	673	0,6	0,0	-	-	-	872	0,1	0,2	631	45,0	133,6	851	90,5	251,9
830	0,5	3,3	674	2,8	-	270	3,3	0,8	875	0,2	0,1	632	62,3	50,6	855	30,0	297,8
831	0,3	11,9	676	6,5	-	280	2,0	4,4	876	1,8	10,1	633	7,8	120,6	861	99,2	329,1
832	0,0	16,6	702	1,8	75,4	291	9,3	2,1	901	7,2	12,9	634	13,7	11,9	863	2,6	0,5
833	0,1	6,1	703	0,9	1,1	294	0,9	0,1	921	0,4	0,4	635	437,2	187,3	864	23,0	4,4
834	0,1	0,6	704	0,4	0,2	301	5,0	5,2	SONST.	0,7	0,6	637	11,6	47,8	865	109,9	209,0
836	0,1	0,0	705	27,4	15,5	310	0,3	0,2	SU-3	92,8	140,5	641	-	0,2	871	30,8	124,9
837	0,4	7,4	706	0,5	6,5	321	1,4	1,2	-	-	-	643	6,8	25,2	872	483,6	211,8
838	1,5	7,4	710	0,5	4,8	326	13,5	37,9	ZUS.	112,1	145,8	644	7,2	36,0	874	1,0	7,3
851	0,2	0,5	711	1,1	0,4	340	3,3	2,3	-	-	-	645	24,2	45,4	875	19,1	14,2
855	0,2	0,0	712	1,0	0,0	350	0,8	1,5	ALLE GUETER			646	27,2	6,3	876	356,4	459,1
861																	

4 GÜETERVERKEHR 1977

4.7 VERKEHRVERFLECHTUNG NACH VERKEHRSSBEZIRKEN UND GÜETERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E
VERKEHRSSBEZIRK NR. 031 STADE/HARBURG																	
GETREIDE			FUTTERMITTEL			EISEN-, STAHLABFÄLLE			AND. STEINE U. ERDEN			ALUMINIUMOXID			BES. TRANSPORTGÜTER		
SONST.	-	0,0	SU.1	0,0	0,5	301	-	0,5	SU.3	-	219,9	702	56,5	-	294	0,1	0,1
SU.1	-	0,0				SU.3	-	0,5				754	21,3	-	321	0,3	-
ZUS.	-	0,0	560	0,4	-	ZUS.	1,5	0,5	ZUS.	-	221,1	SU.3	194,5	-	712	0,3	-
KARTOFFELN			998	-	0,2	ZEMENT, KALK			ZEMENT, KALK			ZUS.	194,5	-	SONST.	0,2	0,0
			SU.3	0,4	0,3	STAB-, FORMSTAHL U. A.						SU.3	0,9	0,1			
						019	0,4	-	BENZOL, TEER U. A. E.						ZUS.	1,6	0,3
SONST.	0,0	-	ZUS.	0,4	0,8	SONST.	0,0	0,3	SONST.						ALLE GÜTER		
SU.1	0,0	-				SU.1	0,0	0,3	SU.1								
ZUS.	0,0	-	ÖLSAATEN, FETTE, ANG.			ZUS.	0,0	0,3	ZUS.								
			034	2,2	-	STAHLBLECH, BANDSTAHL			019								
			SU.1	2,2	-				SU.1								
			ZUS.	2,2	-	SONST.			019								
FRÜCHTE, GEMÜSE			BRAUNKOHLE U. A., TORF			SONST.			AND. MIN. BAUSTOFFE			AND. CHEM. ERZEUGNISSE					
702	-	0,2				SU.1			019								
SU.3	-	0,2				294			SU.1								
ZUS.	-	0,2				SU.3			ZUS.								
						019			301								
HOLZ UND KORK						042			326								
SONST.	0,0	-				SU.1			350								
SU.1	0,0	-				SU.3			360								
ZUS.	0,0	-				019			387								
						029			452								
						042			SU.3								
						SU.1			5,8								
						SU.3			ZUS.								
						710			ZUS.								
						820			5,8								
						SU.3			ZUS.								
						019			SONST.								
						029			SU.1								
						042			019								
						SU.1			SU.1								
						SU.3			SU.3								
						710			ZUS.								
						820			5,8								
						SU.3			ZUS.								
						019			SONST.								
						029			SU.1								
						042			019								
						SU.1			SU.1								
						SU.3			SU.3								
						710			ZUS.								
						820			5,8								
						SU.3			ZUS.								
						019			SONST.								
						029			SU.1								
						042			019								
						SU.1			SU.1								
						SU.3			SU.3								
						710			ZUS.								
						820			5,8								
						SU.3			ZUS.								
						019			SONST.								
						029			SU.1								
						042			019								
						SU.1			SU.1								
						SU.3			SU.3								
						710			ZUS.								
						820			5,8								
						SU.3			ZUS.								
						019			SONST.								
						029			SU.1								
						042			019								
						SU.1			SU.1								
						SU.3			SU.3								
						710			ZUS.								
						820			5,8								
						SU.3			ZUS.								
						019			SONST.								
						029			SU.1								
						042			019								
						SU.1			SU.1								
						SU.3			SU.3								
						710			ZUS.								
						820			5,8								
						SU.3			ZUS.								
						019			SONST.								
						029			SU.1								
						042			019								
						SU.1			SU.1								
						SU.3			SU.3								
						710			ZUS.								
						820			5,8								
						SU.3			ZUS.								
						019			SONST.								
						029			SU.1								
						042			019								
						SU.1			SU.1								
						SU.3			SU.3								
						710			ZUS.								
						820			5,8								
						SU.3			ZUS.								
						019			SONST.								
						029			SU.1								
						042			019								
						SU.1			SU.1								
						SU.3			SU.3								
						710			ZUS.								
						820			5,8								
						SU.3			ZUS.								
						019			SONST.								
						029			SU.1								
						042			019								
						SU.1			SU.1								
						SU.3			SU.3								
						710			ZUS.								
						820			5,8								
						SU.3			ZUS.								
						019			SONST.								
						029			SU.1								
						042			019								
						SU.1			SU.1								
						SU.3			SU.3								
						710			ZUS.								
						820			5,8								
						SU.3			ZUS.								
						019			SONST.								
						029			SU.1								
						042			019								
						SU.1			SU.1								
						SU.3			SU.3								
						710			ZUS.								
						820			5,8								
						SU.3			ZUS.								
						019			SONST.								
						029			SU.1								
						042			019								
						SU.1			SU.1								
						SU.3			SU.3								
						710			ZUS.								
						820			5,8								
						SU.3			ZUS.								
						019			SONST.								
						029			SU.1								
						042			019								
						SU.1			SU.1								
						SU.3			SU.3								
						710			ZUS.								
						820			5,8								
						SU.3			ZUS.								
						019			SONST.								
						029			SU.1								
						042			019								
						SU.1			SU.1								
						SU.3			SU.3								
						710			ZUS.								
						820			5,8								
						SU.3			ZUS.								
						019			SONST.								
						029			SU.1								
						042			019								
						SU.1			SU.1								
						SU.3			SU.3								
						710			ZUS.								
						820			5,8								
						SU.3			ZUS.								
						019			SONST.								
						029			SU.1								
						042			019								
						SU.1			SU.1								
						SU.3											

4 GUETERVERKEHR 1977

4.7 VERKEHRSVERFLECHTUNG NACH VERKEHRSBEZIRKEN UND GUETERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	
VERKEHRSBEZIRK NR. 034 BRAKE																		
GETREIDE			FUTTERMITTEL			KRAFTSTOFFE, HEIZOEL			STAHLBLECH, BANDSTAHL			CHEM., DUENGMITTEL			SONSTIGE WAREN ANG.			
012	0,3	-	280	6,0	-	SU.3	65,3	1366,8	705	101,2	-	012	1,2	-	SU.3	-	35,2	
013	0,3	-	291	-	3,7	ZUS.	81,8	1628,7	706	26,2	-	013	2,1	-	ZUS.	-	35,2	
017	-	2,9	294	0,9	1,7				710	84,7	-	016	37,4	0,5				
018	3,4	-	301	6,6	-	EISENERZE			711	15,3	-	018	5,2	-				
019	0,8	-	306	3,3	-				729	30,0	-	SU.1	45,9	0,5	BES., TRANSPORTGUETER			
020	2,6	-	350	-	0,8				754	3,6	-				291	0,2	0,1	
SU.1	7,3	2,9	652	-	43,8	280	-	89,6	802	48,7	-	301	17,6	0,8	291	0,2	0,1	
			710	-	29,8	291	-	43,0	823	5,2	-	306	16,8	-	321	7,9	1,2	
270	-	10,0	745	-	13,5	294	-	306,4	826	47,6	-	326	-	2,6	326	0,0	1,0	
280	2,0	1,2	747	-	13,5	321	-	6,7	SU.3	917,1	8,7	360	1,3	-	400	0,5	0,8	
301	51,8	2,4	752	-	24,4	411	0,1	-				361	-	0,4	456	3,5	1,2	
306	3,2	-	772	-	7,2	629	-	266,6	ZUS.	917,7	8,7	400	-	3,0	500	8,4	-	
321	0,5	-	773	-	16,3	652	-	156,0				411	-	5,1	510	5,3	-	
326	13,3	24,5	774	-	46,2	702	-	71,6	ROHRE, GIESSEREIERZGN			452	-	2,2	604	6,2	-	
340	2,6	-	861	-	96,6	710	-	16,4				710	-	9,2	702	3,0	0,4	
444	12,6	-	SU.3	16,8	297,4	729	-	37,4	270	0,4	-	SU.3	35,7	23,3	704	1,0	-	
510	-	19,7				745	-	735,1	280	6,4	-				705	0,3	1,9	
652	-	29,9	ZUS.	26,3	297,4	901	-	117,2	291	4,6	-	ZUS.	81,6	23,7	706	5,0	70,9	
661	-	14,0				SU.3	0,1	1845,9	294	8,0	-				710	0,6	-	
702	-	197,3	OELSAATEN, FETTE ANG.			ZUS.	0,1	1845,9	301	3,1	-	CHEM.-GRUNDST. U.A.			772	0,1	-	
703	-	27,1							602	3,9	-				804	0,5	-	
704	-	22,5	020	6,1	69,3	NE-METALLERZE			705	0,2	-	020	-	72,0	SONST.	0,0	-	
705	-	141,9	031	-	2,2				SU.3	26,5	-	SU.1	-	72,0	SU.3	42,6	77,6	
710	-	250,9	SU.1	6,1	71,5	270	0,2	-	ZUS.	26,5	-				ZUS.	42,6	77,6	
747	-	30,5				280	-	118,8				280	-	0,1				
752	-	35,3	270	-	0,8	291	-	0,8	NE-METALLE, HALBZEUG			413	3,3	-				
754	-	24,0	280	0,6	-	294	-	122,2				560	0,8	-	ALLE GUETER			
831	19,0	-	291	-	3,1	294	-	122,2	613	-	12,7	710	-	9,4	012	7,9	-	
832	40,9	-	294	-	1,3	321	3,8	-	710	0,2	28,1	SU.3	4,0	22,1	013	4,7	-	
833	20,0	-	301	-	5,7	326	5,6	-							014	2,0	84,8	
901	-	26,4	306	-	4,3	340	-	62,5				ZUS.	4,0	94,1	G16	38,1	0,5	
SU.3	166,0	857,6	340	1,1	-	360	-	23,2							017	-	2,9	
			350	1,0	25,1	361	-	0,2							018	8,6	-	
ZUS.	173,3	860,5	631	-	9,3	500	-	10,8	602	2,1	-				019	2,3	-	
			645	-	5,7	613	-	18,9	704	8,8	-	ZELLSTOFF, ALTPAPIER			020	11,2	286,1	
HOLZ UND KORK			652	-	4,2	651	-	63,5	705	1,8	-	019	1,1	-	031	0,6	2,2	
			710	-	19,9	652	-	25,6	874	-	3,0	SU.1	2,6	-	041	7,5	-	
270	-	1,7	745	-	5,6	704	2,5	-	SU.3	20,8	35,7				042	7,5	32,6	
280	7,1	-	747	-	3,1	705	-	23,0	ZUS.	20,8	35,7	280	-	46,7	SU.1	90,4	409,0	
576	-	4,6	SU.3	2,7	89,6	752	-	15,3				291	-	5,9				
752	-	52,2				773	-	1,1	SAND, KIES, BIMS, TON			294	-	10,8	270	10,1	20,7	
774	-	17,0	ZUS.	8,8	161,1	861	-	19,2				702	-	1,0	280	130,3	385,5	
SU.3	7,1	76,9	STEINKOEHLE, -BRIKETS			SU.3	12,1	515,0	042	0,7	-	705	-	1,2	291	19,8	156,0	
									SU.1	0,7	-	752	-	189,1	294	32,5	493,9	
ZUS.	7,1	76,9	321	3,0	-	EISEN-, STAHLBAFELLE						SU.3	-	254,7	301	113,1	9,3	
			326	0,6	-				326	-	0,4	ZUS.	2,6	254,7	306	23,7	4,3	
ZUCKER			340	5,4	-	280	-	54,9	SU.3	-	0,4				321	17,5	95,3	
						291	-	79,6	ZUS.	0,7	0,4	AND. CHEM. ERZEUGNISSE			326	14,3	56,2	
644	-	7,3	560	-	2,5	294	-	17,7							340	12,8	65,6	
661	-	4,5	652	-	1,8	294	2,9	-	AND. STEINE U. ERDEN			706	-	7,4	350	8,5	288,1	
718	-	6,8	SU.3	8,9	4,3	301	2,9	-				804	0,1	-	351	-	6,9	
745	-	3,9				702	-	2,5	270	-	1,9	SU.3	0,1	7,4	361	1,3	50,6	
830	-	24,4	ZUS.	8,9	4,3	SU.3	2,9	154,6	280	0,7	6,8				381	-	17,8	
915	-	10,4	KOKS						291	0,6	19,8	ZUS.	0,1	7,4	387	0,5	3,2	
SU.3	-	57,3				STAB-, FORMSTAHL U.A.			294	-	33,9				400	2,8	14,5	
			020	-	0,2				321	-	15,7	FAHRZEUGE			411	20,3	5,1	
ZUS.	-	57,3	SU.1	-	0,2				381	-	1,4				413	8,4	-	
			ZUS.	-	0,2	270	4,3	-							444	19,6	-	
GETRAENKE						280	13,7	-	411	0,3	-	400	0,1	-	452	-	2,2	
						291	5,0	-	500	0,6	-	645	0,1	-	452	-	2,2	
387	-	3,2	ROHES ERDOEL			294	6,1	-	510	1,0	-	SONST.	0,0	-	455	-	30,6	
604	-	0,8				301	14,0	-	575	0,3	-	SU.3	0,2	-	456	3,5	15,8	
SU.3	-	4,0	350	-	170,9	SU.3	44,1	-	613	0,7	-				500	13,0	10,8	
			SU.3	-	170,9				702	-	229,8	ZUS.	0,2	-	510	29,7	19,7	
ZUS.	-	4,0	ZUS.	-	170,9	ZUS.	44,1	-	745	1,3	-				560	3,5	34,9	
									804	0,4	-	EBM-WAREN U.A.			571	80,9	642,9	
FLEISCH, EIER, MILCH									826	0,8	-				575	20,0	-	
			326	-	1,0	KRAFTSTOFFE, HEIZOEL			SU.3	6,6	309,2	280	0,6	-	576	22,6	21,7	
			340	3,1	-							301	0,6	-	602	7,4	-	
			350	1,0	-	014	1,7	84,8	STAHLBLECH, BANDSTAHL	ZUS.	6,6	309,2	306	0,5	-	604	33,9	0,8
			560	0,5	-	020	-	144,6				326	0,2	-	613	0,7	31,6	
			SU.3	4,6	1,0	SU.1	0,7	-	ZEMENT, KALK				705	0,1	-	628	-	64,7
												710	0,1	-	629	-	266,6	
ZUS.	4,6	1,0	041	7,5	-	270	5,2	6,2	720	0,5	-	SU.3	2,1	-	631	-	9,3	
			042	6,8	32,6	280	59,4	2,5	SU.3	0,5	-				644	-	7,3	
			SU.1	16,6	262,0	291	9,4	-				ZUS.	2,1	-	645	0,1	5,7	
GETREIDE U. AE. ERZGN						294	9,3	-	ZUS.	0,5	-				646	0,5	-	
						301	16,2	-							651	-	63,5	
350	-	0,4	280	33,8	18,3	326	47,9	-	AND. MIN. BAUSTOFFE						652	-	261,3	
646	0,5	-	294	8,3	-	340	0,6	-				301	-	0,4	661	-	18,5	
SU.3	0,5	0,4	326	-	16,4	350	0,5	-	013	1,0	-	SU.3	-	0,4	702	3,0	502,6	
			350	6,0	89,4	387	0,5	-	SU.1	1,0	-				703	-	27,1	
ZUS.	0,5	0,4	351	-	6,9	400	2,2	-	ZUS.	1,0	-	ZUS.	-	0,4	704	201,9	22,5	
			360	-	25,7	411	20,0	-							705	120,9	168,5	
FUTTERMITTEL			361	-	17,2	413	5,1	-	NAT. DUENGMITTEL						706	31,2	93,0	
			381	-	21,0	444	7,0	-							710	85,4	636,4	
012	4,8	-	455	-	30,6	500	4,0	-							711	15,3	-	
013	1,4	-	456	-	14,6	510	23,4	-	301	0,2	-	280	-	15,6	712	-	36,0	
014	0,3	-	560	-	32,4</													

4. GUETERVERKEHR 1977

4.7 VERKEHRSVERFLECHTUNG NACH VERKEHRSBEZIRKEN UND GUETERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	
VERKEHRSBEZIRK NR. 034 BRAKE																		
ALLE GUETER			ALLE GUETER			ALLE GUETER			ALLE GUETER									
772	0,1	7,2	823	5,2	-	832	40,9	-	915	-	10,4							
773	-	17,4	824	-	170,5	833	20,0	-	SU.3	1387,6	6467,1							
774	-	63,2	826	48,4	-	861	-	115,9										
802	48,7	-	830	-	24,4	874	-	3,0	ZUS.	1477,9	6876,1							
804	0,9	-	831	19,0	-	901	-	143,6										
VERKEHRSBEZIRK NR. 035 VERDEN/NIENBURG																		
GETREIDE			FUTTERMITTEL			AND. STEINE U. ERDEN			ZEMENT, KALK			BES. TRANSPORTGUETER			ALLE GUETER			
020	-	0,2	SU.1	-	0,5	031	0,4	-	SU.1	0,2	-	SONST.	0,0	-	020	-	0,7	
SU.1	-	0,2	ZUS.	-	0,5	SU.1	0,4	-	ZUS.	0,2	-	SU.1	0,0	-	031	0,4	0,2	
ZUS.	-	0,2	SAND, KIES, BIMS, TON			ZUS.	0,4	-	ZUS.	0,2	-	ZUS.	0,0	-	042	5,0	-	
FUTTERMITTEL			ZEMENT, KALK			GLAS-U.A. MIN. WAREN												
020	-	0,5	042	4,9	-	031	-	0,2										
			SU.1	4,9	-	SU.1	-	0,2										
			ZUS.	4,9	-	ZUS.	-	0,2										
VERKEHRSBEZIRK NR. 041 EMDEN (STADT)																		
LEBENDE TIERE			FUTTERMITTEL			KRAFTSTOFFE, HEIZOEL			ROHEISEN, -STAHL			ZEMENT, KALK			FAHRZEUGE			
611	0,4	-	SU.3	-	4,1	016	5,7	-	291	-	0,6	SU.1	1,1	2,8	711	-	1,3	
613	0,9	-	ZUS.	0,3	4,8	020	77,6	21,3	294	-	18,5	ZUS.	1,1	2,8	752	2,3	-	
SU.3	1,3	-	QUELSAATEN, FETTE ANG.			031	11,7	-	SU.3	4,2	19,1	ZUS.	1,1	2,8	754	71,9	-	
ZUS.	1,3	-	676	-	1,4	034	-	7,5	ZUS.	4,2	19,1	AND. MIN. BAUSTOFFE			801	0,4	-	
GETREIDE			SU.3	-	1,4	042	12,5	109,5	STAB-, FORMSTAHL U.A.			042	7,1	-	802	1,0	-	
301	-	2,6	SU.1	196,5	138,5	061	71,4	-	042	0,1	-	SU.1	7,1	-	803	0,5	-	
321	2,2	-	ZUS.	-	1,4	SU.1	196,5	138,5	SU.1	0,1	-	ZUS.	7,1	-	804	0,5	-	
326	4,3	43,8	STEINKOHLE, -BRIKETS			270	-	239,3	042	0,1	-	ZUS.	7,1	-	876	10,5	0,8	
702	-	57,8	012	33,5	-	280	156,2	-	SU.1	0,1	-	NAT. DUENGMITTEL			931	4,1	-	
704	-	43,7	019	127,8	-	291	18,4	-	NAT. DUENGMITTEL			EL. ERZGN., MASCHINEN						
814	6,0	-	020	76,7	-	301	52,7	-	326	16,7	-	280	-	0,3	301	-	0,2	
901	-	17,7	SU.1	238,1	-	326	21,9	27,0	SU.3	16,7	-	ZUS.	16,7	-	710	0,2	-	
SU.3	12,5	165,7	020	76,7	-	350	7,2	19,0	ZUS.	16,7	-	CHEM. DUENGMITTEL			SU.3	0,2	0,5	
ZUS.	12,5	165,7	SU.1	238,1	-	351	22,7	26,6	CHEM. DUENGMITTEL			EBM-WAREN U.A.						
TEXTILE ROHSTOFFE			020	76,7	-	353	0,1	-	400	-	1,2	ZUS.	0,2	0,5	EBM-WAREN U.A.			
326	-	0,5	020	76,7	-	381	-	9,5	411	-	1,6	EBM-WAREN U.A.			042	-	0,5	
SU.3	-	0,5	020	76,7	-	571	-	99,7	SU.3	-	2,8	ZUS.	-	2,8	SONST.	-	0,0	
ZUS.	-	0,5	020	76,7	-	577	-	32,8	ZUS.	7,3	-	CHEM. GRUNDST. U.A.			SU.1	-	0,5	
HOLZ UND KORK			020	76,7	-	SU.3	279,1	443,9	STAHLBLECH, BANDSTAHL			CHEM. GRUNDST. U.A.						
020	-	0,1	020	76,7	-	ZUS.	475,6	582,4	270	15,7	-	400	-	1,2	ZUS.	0,2	0,5	
042	0,1	-	020	76,7	-	020	8,3	-	280	4,5	-	411	-	1,6	EBM-WAREN U.A.			
SU.1	0,1	0,1	020	76,7	-	SU.1	8,3	-	301	7,3	0,2	SU.3	-	2,8	042	-	0,5	
270	-	1,4	020	76,7	-	020	8,3	-	326	1,2	0,2	ZUS.	-	2,8	SONST.	-	0,0	
280	0,3	6,9	020	76,7	-	020	8,3	-	SU.3	28,7	0,2	ZUS.	-	2,8	SU.1	-	0,5	
301	-	0,7	020	76,7	-	020	8,3	-	ZUS.	28,7	0,2	CHEM. GRUNDST. U.A.			280	-	0,3	
351	-	0,8	020	76,7	-	020	8,3	-	ROHRE, GIESSEREIERZGN			SU.3	-	0,3	SU.3	0,2	-	
575	-	1,1	020	76,7	-	020	8,3	-	042	0,1	-	ZUS.	-	0,3	ZUS.	0,2	0,5	
576	-	6,2	020	76,7	-	020	8,3	-	SU.1	0,1	-	BENZOL, TEER U. AE.			LEDER-U. TEXTILWAREN			
622	-	0,3	020	76,7	-	020	8,3	-	SU.1	0,1	-	280	9,4	-	280	-	0,2	
631	-	2,9	020	76,7	-	020	8,3	-	280	0,2	-	291	1,4	-	SU.3	-	0,2	
632	-	0,8	020	76,7	-	020	8,3	-	326	1,6	-	294	40,7	-	ZUS.	-	0,2	
637	-	4,6	020	76,7	-	020	8,3	-	SU.3	2,3	-	326	2,3	-	ZUS.	-	0,2	
752	-	6,1	020	76,7	-	020	8,3	-	ZUS.	2,4	-	510	2,5	-	SONSTIGE WAREN ANG.			
SU.3	0,3	31,8	020	76,7	-	020	8,3	-	SAND, KIES, BIMS, TON			747	6,1	-	280	-	0,9	
ZUS.	0,4	31,9	020	76,7	-	020	8,3	-	042	11,0	-	752	5,9	-	SU.3	-	61,9	
AND. GENUSSMITTEL U.A.			020	76,7	-	020	8,3	-	SU.1	11,0	-	SU.3	68,1	-	ZUS.	-	61,9	
644	-	0,7	020	76,7	-	020	8,3	-	ZUS.	11,0	23,4	ZUS.	68,1	-	ZELLSTOFF, ALTPAPIER			
706	-	0,9	020	76,7	-	020	8,3	-	294	-	0,5	280	1,2	-	280	1,2	-	
SU.3	-	1,6	020	76,7	-	020	8,3	-	326	-	20,4	SU.3	1,2	-	SU.1	103,6	35,3	
ZUS.	-	1,6	020	76,7	-	020	8,3	-	SU.3	-	23,4	ZUS.	1,2	-	SU.1	103,6	35,3	
FUTTERMITTEL			020	76,7	-	020	8,3	-	ZUS.	11,0	23,4	FAHRZEUGE			326	4,8	2,2	
012	0,3	-	020	76,7	-	020	8,3	-	AND. STEINE U. ERDEN	042	1,0	-	270	0,6	-	635	1,7	-
020	-	0,7	020	76,7	-	020	8,3	-	SU.1	1,0	-	326	51,0	1,8	705	1,1	-	
SONST.	0,0	0,3	020	76,7	-	020	8,3	-	ZUS.	11,0	23,4	340	2,8	0,0	710	0,1	-	
SU.1	0,3	0,7	020	76,7	-	020	8,3	-	AND. STEINE U. ERDEN	042	1,0	-	381	0,1	-	SONST.	0,0	0,0
280	-	0,3	020	76,7	-	020	8,3	-	SU.1	1,0	-	430	0,1	-	SU.3	7,8	2,3	
301	-	0,3	020	76,7	-	020	8,3	-	ZUS.	11,0	23,4	601	1,2	-	ZUS.	111,4	37,6	
351	-	0,6	020	76,7	-	020	8,3	-	AND. STEINE U. ERDEN	042	1,0	-	602	1,8	-	ALLE GUETER		
381	-	0,5	020	76,7	-	020	8,3	-	SU.3	2,0	174,0	603	0,1	-	012	51,3	-	
413	-	2,3	020	76,7	-	020	8,3	-	ZUS.	3,1	174,0	604	0,1	-	014	-	0,2	
644	-	0,3	020	76,7	-	020	8,3	-	ZEMENT, KALK	042	1,1	-	613	0,8	-	016	5,7	-
			020	76,7	-	020	8,3	-	042	1,1	-	702	20,7	-	019	127,8	-	
			020	76,7	-	020	8,3	-	061	-	2,8	704	29,3	-	020	162,7	22,1	
			020	76,7	-	020	8,3	-				705	95,6	-	031	11,7	-	
			020	76,7	-	020	8,3	-				706	30,7	-	034	-	7,5	
			020	76,7	-	020	8,3	-				710	43,2	-				

4. GUETERVERKEHR 1977

4.7 VERKEHRVERFLECHTUNG NACH VERKEHRSGEBIETEN UND GUETERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DES VB			NR. DES VB			NR. DES VB			NR. DES VB			NR. DES VB			NR. DES VB			
V	E		V	E		V	E		V	E		V	E		V	E		
VERKEHRSGEBIET NR. 041 EMDEN (STADT)																		
ALLE GUETER			ALLE GUETER			ALLE GUETER			ALLE GUETER			ALLE GUETER			ALLE GUETER			
042	136,7	145,6	326	104,1	312,1	520	-	0,2	629	-	612,5	706	30,7	0,9	830	26,4	-	
061	71,4	2,8	340	2,8	95,4	571	73,4	753,4	631	-	2,9	710	279,9	-	876	10,5	0,8	
SU.1	567,4	178,3	350	7,2	9,0	575	-	1,1	632	-	0,8	711	-	1,3	901	-	843,8	
			351	22,7	28,1	576	-	6,2	635	1,7	-	714	5,0	-	931	4,1	-	
SU.2	12,3	-	353	0,1	-	577	-	39,8	637	-	4,6	729	-	239,2	SU.3	2399,7	6627,3	
			381	0,1	10,0	601	1,2	-	644	-	1,0	745	54,0	382,4				
270	21,5	243,7	400	-	1,2	602	1,8	-	652	-	38,2	747	6,1	-	ZUS.	2979,3	6805,5	
280	211,0	122,8	411	20,3	1,6	603	36,1	-	663	10,7	-	752	8,2	67,2				
291	19,8	0,6	413	1,5	2,3	604	94,6	41,0	676	-	1,5	754	71,9	30,6				
294	45,3	1644,6	430	0,1	-	611	0,4	-	702	43,6	315,6	801	0,4	-				
301	76,7	4,0	490	20,2	-	613	1,7	-	703	19,0	-	802	1,0	-				
306	18,6	-	500	49,2	-	622	-	0,3	704	758,3	43,7	803	0,5	-				
321	81,7	3,0	510	7,5	-	627	-	722,7	705	142,1	-	814	6,0	-				
VERKEHRSGEBIET NR. 042 WILHELMSHAVEN																		
LEBENDE TIERE			FUTTERMITTEL			ROHES ERDOEL			NE-METALLERZE			SALZ, SCHWEFEL, -KIES			CHEM., DUENGENMITTEL			
042	0,2	0,2	012	0,5	-	820	-	3309,7	SU.3	-	0,6	SU.1	0,0	0,0	301	-	1,0	
SU.1	0,2	0,2	013	0,5	-	821	-	222,7							326	-	24,7	
			020	-	0,3	823	-	4619,1	ZUS.	-	0,6	353	-	153,8	350	-	0,5	
ZUS.	0,2	0,2	031	0,5	-	824	-	106,8				832	-	23,3	360	-	0,7	
			042	0,3	0,3	825	-	475,7	EISEN-, STAHLBAFELLE			SU.3	-	177,2	361	-	1,0	
GETREIDE			SONST.	-	0,0	826	-	3667,1	041	0,4	-	ZUS.	0,0	177,2	400	-	16,3	
020	0,9	-	SU.1	1,9	0,6	851	-	179,4	042	0,9	0,9				411	-	12,3	
071	1,4	-				SU.3	-	25361,1	SU.1	1,3	0,9	AND. STEINE U. ERDEN			SU.3	-	56,6	
081	1,8	-	301	0,3	0,9				ZUS.	42,9	25361,1	020	-	3,0	ZUS.	0,1	58,0	
081	0,5	-	326	0,7	-	ZUS.	-	-	280	-	0,3	041	-	1,0	CHEM. GRUNDST. U. A.			
083	1,0	-	411	-	1,5	KRAFTSTOFFE, HEIZOEL			301	-	0,7	042	-	1,2	270	14,3	-	
084	0,2	-	413	-	0,7	012	8,7	-	321	2,0	-	043	-	0,7	350	4,8	-	
085	2,3	-	SU.3	0,9	3,1	014	54,6	2,5	SU.3	4,9	1,0	045	-	0,7	705	16,1	-	
092	2,3	-	ZUS.	2,8	3,7	016	35,0	-	ZUS.	6,9	1,0	072	-	0,2	710	7,2	-	
SONST.	0,0	0,0	GETREIDE			018	1,9	-	ZUS.	8,2	1,8	083	-	0,2	901	31,4	-	
SU.1	10,4	0,0	020	174,9	125,2	020	174,9	125,2	SU.1	1,2	1,8	084	-	0,2	SU.3	73,8	-	
			GETREIDE			031	8,8	-	STAR-FORMSTAHL U. A.			101	-	1,6	ZUS.	-	-	
355	0,8	-	020	0,3	-	034	32,6	6,8	041	-	0,1	SU.1	1,2	14,9	ZUS.	73,8	-	
SU.3	0,8	-	072	0,2	-	041	109,5	12,5	042	1,2	1,2							
			092	0,4	-	061	1581,2	0,2	SONST.	-	0,3	294	-	127,8	BENZOL, TEER U. AE.			
ZUS.	11,2	3,0	SU.1	0,9	-	062	51,0	12,6	SU.1	1,2	1,2	321	-	2,3	042	0,1	0,1	
			301	-	0,9	SU.1	2060,4	162,1	ZUS.	1,2	1,2	326	-	47,3	SU.1	0,1	0,1	
HOLZ UND KORKE			SU.3	-	0,9	270	-	5,9	STAHLBLECH, BANDSTAHL			340	-	32,3	SU.1	0,1	0,1	
041	-	0,1	ZUS.	0,9	0,9	280	34,5	-	061	-	0,2	353	-	0,1	ZUS.	0,1	0,1	
042	1,7	1,7	STEINKOEHLE, BRIKETS			291	8,4	-	SU.1	-	0,2	SU.3	-	209,8	ZUS.	0,1	0,1	
SONST.	-	0,0	082	-	1,1	294	8,2	18,3				ZUS.	1,2	224,6	ZELLSTOFF, ALTPAPIER			
SU.1	1,7	1,8	SONST.	0,0	0,0	301	87,0	-	061	-	0,2				301	-	0,4	
			SU.1	0,0	1,2	321	-	-	SU.1	-	0,2	ZEMENT, KALK				SU.3	-	0,4
270	-	0,5	020	19,5	-	326	290,6	2,9	301	-	1,3	035	-	0,2				
280	7,6	6,5	031	-	19,5	350	23,5	105,7	361	-	0,1	041	-	1,1	ZUS.	-	0,4	
291	-	1,3	SU.1	0,0	1,2	351	141,4	6,9	SU.3	-	1,4	042	3,1	3,1				
571	-	0,5	294	-	106,6	360	11,1	360	ZUS.	-	1,6	043	-	0,1	AND. CHEM. ERZEUGNISSE			
575	-	4,6	321	-	477,8	381	14,0	-	SU.1	3,1	4,4				SONST.	0,0	0,0	
576	-	4,2	560	-	26,8	398	78,3	-	ROHRE, GIESSEREIERZGN			045	-	0,1	SU.1	0,0	0,0	
SU.3	7,6	17,6	652	-	104,3	560	-	-	031	1,9	4,3	SU.1	0,0	0,0	270	25,3	-	
			702	-	43,6	571	-	15,0	041	-	0,1	GIPS			350	-	4,0	
ZUS.	9,3	19,4	705	-	1789,7	577	-	125,2	042	0,1	0,1	SONST.	0,0	0,0	360	5,1	-	
			710	-	1093,9	601	-	18,1	SONST.	-	0,0	SU.1	0,0	0,0	754	3,9	-	
ZUCKER			SU.3	-	1093,9	602	-	206,3	SU.1	2,0	4,5	ZUS.	0,0	0,0	901	60,6	-	
SONST.	0,0	0,0	BRAUNKOEHLE U. A., TORF			712	34,4	-	ZUS.	2,0	4,5	SU.3	0,0	0,0	SU.3	94,9	4,0	
SU.1	0,0	0,0	042	0,1	0,1	SU.3	744,9	602,6	SAND, KIES, BIMS, TON						ZUS.	95,0	4,0	
ZUS.	0,0	0,0	094	-	0,2	ZUS.	2805,3	764,7	018	-	6,2	019	0,1	-	FAHRZEUGE			
			SU.1	0,1	0,3	NATUR-RAFFINERIEGAS			019	0,1	-	020	-	0,8	SONST.	0,0	0,0	
			ZUS.	0,1	0,3	280	7,0	-	034	-	0,7	041	-	7,1	SU.1	0,0	0,0	
AND. GENUSSMITTEL U. A.						291	0,7	-	035	-	4,9	042	18,4	18,4	SU.1	0,0	0,0	
SONST.	0,0	0,0	KOKS			294	1,1	-	041	-	11,0	043	-	0,3	ZUS.	0,0	0,0	
SU.1	0,0	0,0	042	0,1	0,1	301	23,2	-	042	10,6	10,6	081	-	0,1				
ZUS.	0,0	0,0	043	-	0,2	306	0,4	-	043	-	7,4	SU.1	18,5	42,8	LANDMASCHINEN			
			SU.1	0,1	0,3	326	4,7	-	044	-	0,2				SONST.	0,0	0,0	
			ZUS.	0,1	0,3	350	1,1	-	061	-	0,8	353	-	0,5	SU.1	0,0	0,0	
FLEISCH, EIER, MILCH			ROHES ERDOEL			381	0,4	-	072	-	25,5	SU.3	-	0,5	ZUS.	0,0	0,0	
042	0,1	0,1	020	42,9	-	400	15,7	-	083	-	0,3	ZUS.	18,5	43,3				
SU.1	0,1	0,1	SU.1	42,9	-	611	1,4	-	084	-	0,6	NAT. DUENGENMITTEL				EL. ERZGN., MASCHINEN		
ZUS.	0,1	0,1				613	3,5	-	101	-	0,6	SONST.	0,0	0,0	SONST.	0,0	0,0	
			326	-	2083,3	635	0,3	-	SU.1	10,7	69,1	SU.1	0,0	0,0	SU.1	0,0	0,0	
			350	-	459,9	SU.3	61,0	-				ZUS.	0,0	0,0	SU.3	-	0,4	
GETREIDE U. AE. ERZGN			430	-	210,5	MINERALOELERZGN. ANG.			294	-	14,1				ZUS.	0,0	0,4	
042	0,4	0,4	571	-	1719,0	042	1,1	1,1	301	-	35,8	016	-	0,2	041	0,5	-	
SU.1	0,4	0,4	577	-	92,1	SU.1	1,1	1,1	306	-	13,7	042	0,1	0,1	061	-	0,6	
ZUS.	0,4	0,4	602	-	1199,3	ZUS.	1,1	1,1	390	-	0,3	SU.1	0,1	1,5				
			604	-	2891,7	NE-METALLERZE			SU.3	-	159,3	SALZ, SCHWEFEL, -KIES						
			635	-	3369,9	291	-	0,6	ZUS.	10,7	228,4							
			718	-	17,4	SALZ, SCHWEFEL, -KIES			SONST.	0,0	0,0							
			802	-	611,3													
			816	-	126,1													

4. GÜTERVERKEHR 1977

4.7 VERKEHRVERFLECHUNG NACH VERKEHRSBEZIRKEN UND GÜTERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E
------------	---	---	------------	---	---	------------	---	---	------------	---	---	------------	---	---	------------	---	---

VERKEHRSBEZIRK NR. 042 WILHELMSHAVEN

EBM-WAREN U.A.			BES. TRANSPORTGÜTER			ALLE GÜTER			ALLE GÜTER			ALLE GÜTER			ALLE GÜTER		
SU.1	0,5	0,6	041	35,3	103,6	031	11,2	4,4	SU.1	2279,8	497,5	411	-	13,8	754	3,9	-
398	-	0,2	042	85,0	85,0	034	32,6	7,5				413	-	0,7	802	-	611,3
577	3,5	-	SONST.	0,1	0,0	035	-	5,0	270	39,6	6,3	430	-	210,5	816	-	126,1
SU.3	3,5	0,2	SU.1	120,4	188,7	041	145,6	136,7	280	49,1	20,9	560	-	314,1	820	-	3309,7
ZUS.	3,9	0,8	ZUS.	120,4	188,7	042	127,7	127,7	291	9,1	1,9	571	-	1734,4	821	-	222,7
GLAS-U.A. MIN. WAREN			ALLE GÜTER														
042	0,1	0,1	012	9,2	-	043	-	24,6	294	9,3	201,4	575	-	5,0	823	-	4619,1
SU.1	0,1	0,1	013	0,5	-	044	-	0,4	301	110,5	18,8	576	-	4,2	824	-	106,8
ZUS.	0,1	0,1	014	54,6	2,5	045	-	6,7	306	25,1	56,9	577	3,5	217,3	825	-	475,7
SONSTIGE WAREN ANG.																	
042	0,3	0,3	061	1582,6	1,7	062	51,0	12,6	321	3,4	124,9	601	-	18,1	826	-	3667,1
SU.1	0,3	0,3	062	51,0	12,6	071	1,8	-	340	-	32,3	604	-	2891,7	832	-	25,3
ZUS.	0,3	0,3	071	1,8	-	072	0,2	25,7	350	29,4	570,1	611	1,4	-	901	92,0	-
042	0,3	0,3	081	0,5	0,1	082	-	1,1	351	141,4	6,9	613	3,5	-	SU.3	994,3	27686,3
SU.1	0,3	0,3	082	-	1,1	083	1,0	0,5	360	0,8	154,5	635	0,3	3369,9	ZUS.	3274,1	28183,9
ZUS.	0,3	0,3	083	1,0	0,5	084	0,2	2,0	361	5,1	80,1	652	-	477,8			
042	0,3	0,3	084	0,2	2,0	085	2,3	0,3	381	14,5	-	705	-	16,1	104,3	-	-
SU.1	0,3	0,3	085	2,3	0,3	092	2,7	-	390	-	0,3	710	-	7,2	43,6	-	-
ZUS.	0,3	0,3	092	2,7	-	094	-	0,2	398	78,3	0,2	712	-	34,4	-	-	-
042	0,3	0,3	101	-	-	101	-	2,2	400	15,7	16,3	718	-	17,4	-	-	-
SU.1	0,3	0,3															
ZUS.	0,3	0,3															

VERKEHRSBEZIRK NR. 043 MEPPEN

GETREIDE			OELSAATEN, FETTE ANG.			STAB-, FORMSTAHL U.A.			SAND, KIES, BIMS, TON			AND. MIN. BAUSTOFFE			ALLE GÜTER		
017	-	0,3	020	0,3	-	SONST.	0,0	-	042	7,4	-	SU.1	16,2	-	018	1,0	-
020	-	0,3	SU.1	0,3	-	SU.1	0,0	-	SU.1	7,4	-	ZUS.	16,2	-	020	0,3	0,4
SU.1	-	0,6	ZUS.	0,3	-	280	-	1,0	ZUS.	7,4	-	EL. ERZGN., MASCHINEN	-	-	SU.1	26,0	0,7
301	-	7,9	BRAUNKOHLE U.A., TORF	-	-	452	-	3,9	AND. STEINE U. ERDEN	-	-	560	-	0,3	270	1,0	20,1
326	-	2,5	411	0,4	-	SU.3	-	4,9	042	0,7	-	SU.3	-	0,3	280	44,2	23,1
SU.3	-	10,5	SU.3	0,4	-	ZUS.	0,0	4,9	SU.1	0,7	-	ZUS.	-	0,3	294	-	1,3
ZUS.	-	11,1	ZUS.	0,4	-	STAHLBLECH, BANDSTAHL	-	-	ZUS.	0,7	1,3	EL. ERZGN., MASCHINEN	-	-	301	1,2	7,9
HOLZ UND KORK			KOKS			280			294			EBM-WAREN U.A.			326		
020	-	C,1	042	0,2	-	SU.3	-	1,8	SU.3	-	1,3	EBM-WAREN U.A.	-	-	350	-	0,3
SONST.	0,0	-	SU.1	0,2	-	ZUS.	-	1,8	ZUS.	0,7	1,3	C18	1,0	-	361	1,3	-
SU.1	0,0	0,1	SU.1	0,2	-	ZUS.	-	1,8	ZUS.	0,7	1,3	SU.1	1,0	-	411	0,4	-
270	1,0	20,1	ZUS.	0,2	-	ROHRE, GIESSEREIERZGN	-	-	ZEMENT, KALK	-	-	SU.1	1,0	-	452	-	3,9
280	44,2	20,4	ZUS.	0,2	-	350	-	0,3	042	0,1	-	SU.1	1,0	-	560	-	0,3
301	1,0	-				SU.3	-	0,3	SU.1	0,1	-	SU.3	0,2	-	575	-	14,3
361	1,3	-				ZUS.	-	0,3	ZUS.	0,1	-	ZUS.	1,2	-	576	-	37,3
575	-	14,3				ZUS.	-	0,3	AND. MIN. BAUSTOFFE	-	-	ALLE GÜTER	-	-	SU.3	48,1	110,9
576	-	37,3							042	16,2	-	017	-	0,3	ZUS.	74,1	111,7
SU.3	47,6	92,0															
ZUS.	47,6	92,1															

VERKEHRSBEZIRK NR. 044 OLDENBURG

GETREIDE			GETREIDE U. AE. ERZGN			FUTTERMITTEL			ROHRE, GIESSEREIERZGN			AND. MIN. BAUSTOFFE			ALLE GÜTER		
013	-	0,8	280	6,1	-	411	-	0,7	SONST.	0,0	-	280	-	0,5	042	0,4	-
SU.1	-	0,8	294	1,7	-	412	-	1,7	SU.1	0,0	-	SU.3	-	0,5	SU.1	0,4	4,8
280	-	2,0	301	3,7	-	SU.3	6,1	6,0	301	0,2	-	ZUS.	0,3	0,5	280	6,9	3,0
301	-	32,0	326	1,1	-	ZUS.	6,1	9,2	SU.3	0,2	-	CHEM. DUENGEMITTEL	-	-	291	0,6	-
306	-	1,6	SU.3	12,5	-	OELSAATEN, FETTE ANG.	-	-	ZUS.	0,2	-	294	3,3	-	301	9,9	38,2
326	-	6,3	ZUS.	12,5	-	020	-	0,3	SAND, KIES, BIMS, TON	-	-	306	-	1,6	301	9,9	38,2
361	-	0,4	FUTTERMITTEL	-	-	SU.1	-	0,3	042	0,2	-	SU.1	-	0,5	326	2,1	8,3
381	-	0,4	020	-	3,2	ZUS.	-	0,3	SU.1	0,2	-	301	-	3,4	361	-	0,4
SU.3	-	42,6	SU.1	-	3,2	STAHL-, FORMSTAHL U.A.	-	-	SU.1	0,2	-	326	-	1,2	411	-	0,7
ZUS.	-	43,4	ZUS.	-	3,2	280	-	C,5	ZUS.	0,2	-	SU.3	-	4,6	412	-	1,7
HOLZ UND KORK			280			291			AND. MIN. BAUSTOFFE			ALLE GÜTER			ZUS.		
301	4,0	-	294	1,6	-	SU.3	-	0,5	042	0,3	-	013	-	0,8	22,7	54,2	-
SU.3	4,0	-	321	2,0	2,8	ZUS.	-	0,5	SU.1	0,3	-	014	-	0,5	ZUS.	23,1	59,0
ZUS.	4,0	-	326	1,0	0,8	ZUS.	-	C,5	042	0,3	-	C20	-	3,5			

VERKEHRSBEZIRK NR. 045 OSNABRUECK

AND. STEINE U. ERDEN			ALLE GÜTER		
042	6,7	-	042	6,7	-
SU.1	6,7	-	SU.1	6,7	-
ZUS.	6,7	-	ZUS.	6,7	-

4. GUETERVERKEHR 1977

4.7 VERKEHRSVERFLECHTUNG NACH VERKEHRSBEZIRKEN UND GUETERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E
VERKEHRSBEZIRK NR. 061 BREMEN (STADT)																	
AND.GENUSSMITTEL U.A.			FLEISCH,EIER,MILCH			GETREIDE U. AE.ERZGN			OELSAATEN,FETTE ANG.			BRAUNKOHLE U.A.,TORF			MINERALOELERZGN.ANG.		
651	0,1	0,0	673	0,2	-	803	4,1	-	1020	0,1	0,9	804	0,1	-	280	0,7	0,0
652	0,3	2,1	702	-	0,9	804	0,1	2,8	SU.1	0,1	0,9	SONST.	0,2	0,0	291	0,0	0,4
661	0,0	2,4	705	0,6	0,0	812	2,3	-	-	-	-	SU.3	4,1	11,9	294	0,1	-
662	-	0,1	706	0,0	0,4	813	1,4	-	270	0,2	0,0	-	-	-	400	0,2	-
663	0,0	9,7	710	0,4	0,0	814	20,0	-	280	0,1	0,1	ZUS.	4,1	11,9	510	0,6	0,0
666	0,0	19,0	711	0,1	-	815	2,7	-	291	0,1	6,7	-	-	-	571	0,6	-
673	0,0	1,0	715	0,1	-	820	0,4	-	294	0,0	1,5	KOKS	-	-	575	0,1	-
674	0,0	1,5	716	0,5	-	823	2,2	-	301	0,9	0,0	-	-	-	601	0,7	-
703	-	0,1	717	0,1	0,0	826	0,6	-	326	0,7	0,0	270	15,9	-	604	0,1	-
704	0,1	0,7	721	0,3	-	831	2,1	0,2	411	-	0,4	280	125,3	-	635	4,7	-
705	0,8	3,5	727	0,1	-	834	7,4	-	412	-	0,2	291	11,5	-	652	0,0	0,6
706	0,1	0,1	728	0,1	-	861	-	5,0	413	-	2,9	294	20,1	-	704	0,0	0,1
710	0,0	0,2	729	2,9	-	864	19,8	-	510	0,1	2,6	301	9,3	-	705	0,0	0,1
711	0,0	11,4	744	0,5	0,0	872	-	1,3	560	0,0	1,2	326	-	33,5	710	-	0,2
715	0,0	0,4	745	0,0	0,6	SONST.	0,4	0,2	601	-	0,2	361	-	15,0	745	0,5	-
716	0,0	0,5	746	-	0,1	SU.3	129,3	45,9	603	0,0	0,1	400	9,3	-	771	0,1	-
717	-	0,1	747	-	1,5	-	-	-	604	0,7	-	411	1,0	-	802	0,1	-
722	0,0	9,5	764	0,2	-	ZUS.	129,5	46,4	635	0,7	0,4	413	9,0	0,0	804	0,2	-
723	0,0	2,7	765	-	0,1	FUTTERMittel	-	-	652	1,0	4,90	490	5,0	-	812	0,2	-
725	-	5,9	774	0,1	0,1	-	-	-	661	0,9	0,2	601	3,2	-	814	0,1	-
728	0,1	0,2	801	0,4	-	-	-	-	666	-	0,1	602	0,1	-	823	0,1	-
729	0,1	0,2	802	0,2	-	012	4,3	-	676	0,0	0,1	603	41,1	-	824	0,1	-
745	0,2	13,8	803	0,1	-	013	2,5	-	702	-	0,1	604	18,5	-	826	0,1	-
746	-	0,2	804	0,2	0,0	014	0,3	-	703	-	3,2	613	17,5	-	832	0,1	-
747	0,1	3,2	812	0,4	-	016	1,1	-	705	0,0	9,3	622	0,2	-	SONST.	0,6	0,0
754	0,0	0,8	813	0,9	-	019	1,0	-	706	0,0	0,1	635	0,5	-	SU.3	9,9	4,6
761	-	0,1	814	4,1	-	020	5,9	1,2	710	-	26,9	646	0,5	-	-	-	-
762	-	0,9	815	1,0	-	SU.1	15,2	1,2	711	0,1	0,0	663	22,7	-	ZUS.	13,5	4,6
763	-	2,6	816	0,1	-	-	-	-	714	0,6	-	666	0,3	-	-	-	-
764	0,0	31,8	820	0,8	-	270	0,1	-	716	0,1	-	702	4,5	-	EISENERZE	-	-
765	0,0	12,7	824	0,5	-	280	8,9	0,4	717	0,2	-	703	10,4	-	-	-	-
766	0,0	0,9	830	0,6	0,0	291	0,5	5,0	720	0,6	-	704	112,8	-	294	-	13,3
771	-	30,3	831	0,7	-	294	1,0	70,6	728	0,1	-	710	11,2	-	576	-	58,3
772	0,0	3,2	833	0,8	0,0	301	13,1	12,0	729	0,2	-	719	0,1	-	661	-	0,1
773	0,0	1,2	834	0,3	-	306	3,7	10,4	741	0,3	-	725	0,2	-	705	0,1	-
774	0,1	0,3	875	0,9	-	307	-	0,3	742	0,1	-	727	1,0	-	710	0,1	-
782	0,0	0,3	SONST.	0,4	0,1	310	-	6,2	745	0,1	11,8	729	0,3	-	804	0,1	-
804	0,2	0,1	SU.3	40,2	13,4	326	3,1	4,0	747	-	1,5	745	58,4	-	SONST.	0,0	0,1
812	0,1	-	-	-	-	340	0,6	-	765	-	0,5	747	3,4	-	SU.3	0,2	71,7
813	0,1	-	ZUS.	40,3	14,1	350	-	1,3	771	0,1	-	764	0,2	-	-	-	-
815	0,1	0,0	-	-	-	381	-	2,0	773	0,0	0,2	774	0,1	-	ZUS.	0,2	71,7
822	0,1	-	GETREIDE U. AE.ERZGN	-	-	387	-	1,0	801	0,5	-	-	-	-	-	-	-
824	0,1	-	-	-	-	400	0,0	0,3	802	0,8	-	804	0,8	-	NE-METALLERZE	-	-
826	0,1	-	020	0,1	0,5	411	-	1,0	812	0,1	-	812	0,1	-	-	-	-
830	0,0	0,1	SONST.	0,0	-	413	-	4,0	814	0,8	-	825	0,1	-	020	0,1	-
831	0,0	0,4	SU.1	0,1	0,5	500	0,2	-	825	0,2	-	830	18,3	-	SU.1	0,1	-
832	0,1	0,7	-	-	-	510	-	2,6	830	1,0	0,0	861	2,1	-	-	-	-
833	0,1	0,1	270	0,6	0,3	560	-	0,7	831	0,6	0,0	SONST.	0,2	-	270	0,1	-
834	0,0	0,2	280	0,1	0,0	601	0,1	0,7	833	0,1	-	SU.3	535,5	48,6	280	0,7	0,3
851	-	15,0	291	0,3	0,2	602	163,1	-	834	0,2	-	-	-	-	291	-	0,1
872	-	0,3	301	0,0	0,1	604	1,4	1,6	SONST.	0,3	0,1	ZUS.	535,5	48,6	294	-	0,6
911	0,0	1,4	326	0,3	20,7	613	-	2,8	SU.3	11,4	71,4	-	-	-	326	0,0	0,1
SONST.	0,3	0,3	350	-	0,4	614	0,0	8,9	ZUS.	11,5	72,3	ROMES ERDOEL	-	-	350	-	0,2
SU.3	18,3	222,6	360	-	1,2	622	0,2	0,6	-	-	-	SONST.	0,0	-	360	0,1	-
ZUS.	18,5	224,2	400	0,2	0,9	629	0,2	0,8	STEINKOHLE,-BRIKETS	-	-	SU.3	0,0	-	500	0,1	0,0
-	-	-	411	-	0,3	632	-	0,9	-	-	-	-	-	-	602	-	0,1
-	-	-	413	-	2,0	633	-	1,0	280	20,8	-	ZUS.	0,0	-	613	-	0,4
-	-	-	500	0,0	0,9	635	1,1	2,2	291	2,6	-	-	-	-	661	-	0,8
-	-	-	510	-	0,5	637	0,0	0,7	294	3,2	-	KRAFTSTOFFE,HEIZOEL	-	-	703	-	0,1
017	-	0,7	651	-	0,1	651	-	2,0	326	-	87,5	-	-	-	704	0,1	-
020	0,1	0,0	560	-	0,1	651	0,0	121,3	340	0,8	-	013	0,2	-	705	0,4	0,8
SONST.	0,0	-	571	0,6	0,3	652	0,0	1,0	400	1,0	-	014	1,0	51,6	706	-	0,1
SU.1	0,1	0,7	601	0,1	0,0	661	0,8	-	442	0,5	-	016	0,5	-	710	0,0	0,5
-	-	-	602	6,7	-	666	0,8	-	490	64,8	-	020	-	327,2	745	0,0	0,1
270	0,0	0,3	603	0,0	0,2	702	0,0	2,4	560	-	282,1	041	-	71,4	754	-	0,1
291	-	0,1	604	31,0	-	703	0,0	8,8	571	4,5	-	042	0,2	1581,2	765	-	0,1
294	-	4,6	613	0,1	0,4	705	0,0	6,6	604	10,4	-	SU.1	1,9	2031,4	774	-	0,7
301	0,0	2,7	614	0,3	0,0	706	0,0	0,1	652	-	16,3	-	-	-	804	0,0	0,1
321	0,1	0,0	623	0,2	-	710	0,1	39,1	663	5,2	-	270	-	6,0	830	0,3	-
326	0,1	0,1	624	1,5	-	715	-	0,3	663	5,2	-	294	-	7,7	SONST.	0,1	0,1
340	-	0,2	631	0,7	0,7	725	-	0,4	706	0,1	-	321	-	20,1	SU.3	1,9	5,2
400	0,2	1,0	633	0,1	-	727	0,0	2,0	718	0,5	-	326	-	1,1	-	-	-
411	0,0	0,1	634	0,1	-	744	-	3,2	747	2,7	-	350	-	235,1	ZUS.	2,0	5,2
413	0,0	0,1	635	6,2	-	745	-	38,0	764	0,1	-	351	-	11,2	-	-	-
430	0,1	-	644	0,5	-	747	0,0	43,7	801	0,1	-	353	-	37,6	EISEN,-STAHLBAFELLE	-	-
500	0,1	0,0	646	6,3	-	752	-	5,9	804	0,2	-	360	-	18,2	018	67,5	-
510	0,3	-	652	0,2	0,6	772	-	2,4	812	0,1	-	361	-	9,6	031	-	0,5
601	6,5	-	661	0,2	-	773	0,0	13,0	825	0,1	-	381	-	46,1	SU.1	67,5	0,5
602	0,1	-	663	0,1	0,3	774	0,0	29,4	832	-	0,1	411	-	19,8	-	-	-
604	0,1	-	664	4,5	-	801	-	0,2	SONST.	0,2	0,0	500	-	34,3	-	-	-
613	1,4	0,1	666	0,0	0,1	802	1,5	-	SU.3	118,0	385,7	520	-	2,6	270	0,1	-
614	0,4	0,0	671	0,9	-	803	5,2	-	-	-	-	520	-	2,6	301	-	8,5
622	0,2	-	673	0,8	-	804	0,0	0,1	ZUS.	118,0	385,7	571	-	324,4	321	-	8,9

4 GÜTERVERKEHR 1977

4.7. VERKEHRVERFLECHUNG NACH VERKEHRSSBEZIRKEN UND GÜTERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E
VERKEHRSSBEZIRK NR. 061 BREMEN (STADT)																	
ROHEISEN, -STAHL			STAB-, FORMSTAHL U.Ä.			STAHLBLECH, BANDSTAHL			ROHRE, GIESSEREIERZGN			NE-METALLE, -HALBZEUG			SALZ, SCHWEFEL, -KIES		
SONST.	-	0,0	629	0,7	-	602	0,9	-	603	0,2	-	710	0,9	0,2	SONST.	0,4	0,0
SU.1	-	0,0	631	2,7	0,0	603	2,2	-	604	1,0	-	711	0,3	0,0	SU.3	25,7	22,9
			632	2,0	-	604	10,6	-	613	1,0	0,0	717	0,2	-			
270	0,1	0,6	633	0,1	-	613	2,9	-	614	0,5	-	722	0,1	-	ZUS.	25,7	22,9
280	1,3	4,3	635	18,6	-	614	0,6	-	622	0,1	-	727	0,1	0,0			
291	0,0	17,8	637	0,4	-	622	0,2	-	629	0,3	-	728	0,3	-	AND. STEINE U. ERDEN		
294	0,1	10,0	644	0,2	-	629	0,8	-	631	4,2	-	729	2,1	-			
326	1,3	3,1	645	0,1	-	631	0,3	0,0	632	1,6	-	744	0,1	-	020	0,5	0,0
400	0,2	0,0	646	2,9	-	632	0,3	-	635	3,3	-	745	1,6	0,0	SONST.	0,0	-
411	1,0	-	652	4,0	0,0	635	8,7	-	637	0,1	-	747	0,3	-	SU.1	0,5	0,0
500	0,1	-	661	0,4	-	637	0,8	-	652	5,6	0,0	754	0,1	-			
510	0,1	0,4	663	1,4	-	643	0,1	-	661	0,3	-	765	0,1	-	270	7,5	4,0
560	-	2,0	665	0,1	-	644	0,1	-	663	1,3	-	771	0,0	3,2	280	34,4	103,3
571	-	19,3	666	1,3	-	645	0,1	-	666	1,8	-	772	0,1	-	291	51,4	10,0
604	0,1	-	676	1,5	-	646	0,1	-	676	0,2	-	773	0,3	1,8	294	25,3	24,1
632	0,1	-	702	0,3	-	652	1,6	-	677	0,1	-	774	0,1	39,5	301	2,7	-
635	0,1	-	703	0,4	-	663	1,4	0,0	702	0,6	-	804	3,0	0,1	306	-	0,3
644	0,1	-	704	11,4	-	666	0,5	-	703	0,2	0,0	812	0,3	-	321	2,4	14,1
646	0,2	-	705	3,0	0,0	674	0,1	-	704	2,1	0,0	823	0,1	-	326	3,6	52,4
663	1,2	-	706	0,4	-	676	1,6	-	705	2,9	0,0	825	0,1	-	340	0,0	51,4
704	0,5	-	710	0,7	0,0	702	1,3	-	710	1,5	0,1	826	2,3	-	381	0,8	-
705	0,1	-	711	1,0	0,0	703	0,5	-	711	0,7	-	830	0,6	-	400	0,9	4,9
706	0,1	-	716	0,3	-	704	129,6	0,1	712	0,4	0,0	831	0,1	0,0	411	1,5	5,1
711	0,1	-	717	0,1	-	705	5,3	0,0	714	0,1	0,0	833	0,1	-	412	0,1	-
729	0,3	-	718	0,4	-	706	1,0	0,0	718	0,9	-	SONST.	0,6	0,0	500	0,2	1,7
747	1,3	-	722	0,1	-	710	24,3	-	722	0,1	-	SU.3	54,1	145,7	510	1,0	0,6
804	0,1	-	723	0,1	-	711	4,3	-	728	0,3	-	-	-	-	571	0,4	23,1
820	0,1	-	725	0,4	-	715	0,4	-	729	21,8	-	ZUS.	54,6	146,0	601	0,1	0,4
826	0,1	-	728	0,3	-	716	0,3	-	745	1,0	1,1	-	-	-	602	1,7	-
830	1,0	-	729	17,6	-	718	0,1	-	747	1,4	-	SAND, KIES, BIMS, TON			603	0,0	0,1
832	0,1	-	741	0,1	-	721	0,1	-	764	0,1	-	018	3,1	-	613	0,3	0,1
SONST.	0,4	0,0	742	0,1	-	722	0,6	-	773	0,4	-	042	0,8	-	629	0,3	-
SU.3	9,7	54,6	745	6,3	0,0	723	0,3	-	774	2,2	-	SONST.	0,0	-	632	0,2	-
			746	0,3	-	725	0,1	-	782	0,1	-	SU.1	3,9	-	635	2,4	-
ZUS.	9,7	54,6	747	5,5	0,0	727	1,4	0,1	801	0,1	0,1	-	-	-	645	0,4	-
			752	0,1	-	728	0,8	-	802	0,8	-	-	-	-	646	0,6	-
STAHLHALBZEUG			764	0,1	-	729	5,1	0,0	803	0,3	-	270	0,1	-	652	1,7	23,3
020	0,3	-	765	0,2	-	745	48,0	-	804	1,5	-	280	5,1	10,8	661	0,2	0,1
SU.1	0,3	-	766	0,4	-	746	0,4	-	812	0,3	-	291	0,6	-	666	0,1	-
			771	0,1	-	747	7,4	0,2	813	4,3	-	294	0,2	-	674	0,1	-
270	0,0	33,8	772	1,0	0,0	754	0,6	-	820	10,5	-	326	0,0	40,1	676	0,4	-
280	4,5	41,3	774	2,5	0,0	762	1,5	-	823	1,7	-	400	0,2	-	706	-	0,1
294	0,7	5,8	821	0,4	-	764	0,4	-	824	8,6	-	411	-	0,1	710	0,4	0,1
326	0,1	-	802	4,0	-	766	1,0	-	825	11,0	-	455	-	0,6	711	0,1	0,1
400	1,0	-	803	0,9	-	771	0,1	-	826	21,3	-	510	0,1	-	713	0,2	-
411	0,1	-	804	8,2	0,0	772	0,4	-	830	0,7	-	571	0,2	-	718	0,3	-
412	-	15,2	812	1,2	-	773	0,5	-	831	2,3	0,3	602	0,5	-	720	0,0	5,0
500	0,1	-	813	1,3	-	774	0,9	-	832	4,2	-	603	0,1	-	729	0,7	-
510	1,7	-	815	0,2	-	801	0,1	-	872	0,3	-	614	0,1	-	745	1,8	0,8
560	-	28,1	820	1,3	-	802	2,3	-	916	0,2	-	629	0,3	-	746	0,0	0,9
601	1,2	-	822	0,3	-	803	0,3	-	SONST.	0,7	0,0	632	0,1	-	747	0,0	1,8
676	0,1	-	823	11,6	-	804	4,1	0,1	SU.3	536,2	8,3	635	0,4	-	752	-	0,4
772	0,2	-	824	2,1	-	812	1,2	-	ZUS.	536,2	8,3	652	1,7	0,2	764	0,1	-
804	7,3	-	825	2,3	0,0	823	1,5	-	-	-	-	671	0,2	-	774	0,1	0,0
826	0,1	-	826	12,9	0,0	820	0,8	-	NE-METALLE, -HALBZEUG			706	-	1,1	801	0,4	0,0
831	0,1	-	830	1,3	-	824	2,5	-	020	0,5	0,3	710	-	0,8	802	0,3	-
SONST.	0,1	-	831	1,2	-	825	1,0	-	SU.1	0,5	0,3	711	0,3	0,0	804	2,1	-
SU.3	17,2	128,9	832	3,4	0,0	826	28,5	-	729	0,6	-	729	0,6	-	812	0,1	-
			851	0,1	-	830	2,6	-	745	0,4	0,0	804	0,1	0,0	816	0,1	-
ZUS.	17,4	128,9	872	2,1	-	831	7,3	-	804	0,1	0,0	820	0,4	-	820	0,4	-
			921	0,1	-	832	6,0	-	270	1,4	9,3	823	0,5	-	823	0,8	-
STAB-, FORMSTAHL U.Ä.			SONST.	0,5	-	834	0,1	-	280	0,9	1,0	826	0,3	-	825	0,1	-
020	0,3	0,0	SU.3	356,6	47,5	861	11,0	-	291	1,0	21,3	830	0,1	-	826	1,5	-
SU.1	0,3	0,0	ZUS.	357,0	47,5	876	-	24,6	294	1,2	11,6	831	0,1	-	830	0,1	0,1
						SONST.	0,3	0,0	301	0,0	0,1	921	0,2	-	831	0,0	0,3
270	6,5	0,5	STAHLBLECH, BANDSTAHL			834	0,1	-	326	0,5	3,2	SONST.	0,2	0,1	832	0,0	0,2
280	6,4	27,7				861	11,0	-	340	0,1	-	SU.3	12,9	53,7	834	5,0	0,1
291	25,1	0,1	018	0,2	-	876	-	24,6	350	0,1	1,2	ZUS.	16,9	53,7	911	0,1	-
294	17,5	3,2	242	0,2	-	876	-	24,6	360	-	0,3	-	-	-	921	0,2	-
301	25,5	1,4	SONST.	0,0	0,0	SONST.	0,3	0,0	361	0,0	0,1	SALZ, SCHWEFEL, -KIES			SONST.	0,5	0,2
306	0,5	-	SU.1	0,4	0,0	SU.3	978,2	73,9	400	0,2	-	270	0,1	-	SU.3	156,0	329,2
326	0,4	0,4	-	-	-				411	0,3	0,0	ZUS.	156,6	329,2			
340	0,4	-	270	6,1	10,1				433	0,0	0,0	ZEMENT, KALK					
350	0,2	0,0	280	41,8	22,2	270	9,5	1,3	500	0,7	-	291	0,1	-	041	2,8	-
360	0,1	0,1	291	13,6	0,0	280	13,3	0,7	510	1,1	-	294	0,1	-	SONST.	0,0	-
400	15,6	1,1	294	19,8	1,4	291	13,4	0,5	560	-	11,8	326	1,5	0,0	SU.1	2,8	-
411	5,7	8,5	301	30,8	6,8	294	7,4	0,3	571	0,7	2,6	400	0,2	-			
413	2,6	3,8	306	0,2	-	301	7,4	0,0	575	-	1,0	455	-	22,8			
430	0,1	-	326	95,6	0,0	321	1,0	0,0	601	1,2	-	500	0,1	-			
449	-	0,5	360	-	1,0	326	11,3	1,0	603	0,1	-	510	0,1	-			
500	8,0	-	387	2,0	6,6	340	0,3	0,0	604	2,1	-	602	0,1	-			
510	13,7	-	400	31,0	0,1	350	0,0	0,0	613	0,1	1,4	629	0,6	-			
560	0,6	-	411	26,1	0,0	360	0,1	0,1	614	0,1	-	632	0,1	-			
571	21,1	-	412	13,8													

4. GÜTERVERKEHR 1977

4.7 VERKEHRVERFLECHUNG NACH VERKEHRSDISTRIKTEN UND GÜTERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E
VERKEHRSDISTRIKT NR. 061 BREMEN (STADT)																	
ZEMENT, KALK			AND. MIN. BAUSTOFFE			CHEM. DÜNGEMITTEL			CHEM. GRUNDST. U. A.			AND. CHEM. ERZEUGNISSE			AND. CHEM. ERZEUGNISSE		
717	0,1	-	715	0,3	-	745	19,8	-	765	1,7	-	SU.1	0,0	0,2	814	0,1	-
747	0,4	-	717	0,1	-	747	0,5	-	766	0,1	-				815	0,2	-
765	2,2	-	718	1,2	-	754	0,1	-	771	0,8	-	270	11,4	0,8	816	0,3	-
812	0,3	-	725	0,5	-	771	0,1	-	772	0,8	0,0	280	4,3	1,1	820	1,4	-
813	4,1	-	728	0,1	-	772	0,3	-	773	2,8	-	291	2,9	1,0	821	0,2	-
815	1,2	-	729	7,7	-	773	9,2	-	774	1,3	0,0	294	2,1	0,1	822	0,6	-
816	6,5	-	741	0,4	-	774	0,6	-	782	0,4	0,0	301	0,1	0,5	823	1,9	-
820	20,7	-	745	0,8	0,1	782	0,1	-	801	0,3	-	321	0,1	0,0	824	4,3	-
821	1,9	-	747	0,1	-	802	0,1	-	802	0,4	-	326	4,4	0,8	825	12,8	0,2
822	0,9	-	754	8,6	-	804	0,0	1,4	803	0,3	-	340	0,4	0,0	826	10,4	-
823	25,1	-	772	0,5	-	813	0,3	-	804	2,6	0,7	350	0,1	0,1	830	12,8	-
824	9,2	-	773	0,5	-	816	0,1	-	812	0,3	-	360	0,0	0,2	831	8,0	0,0
825	1,8	-	774	0,9	-	820	0,9	-	813	0,1	-	361	0,1	-	832	4,0	0,1
826	10,6	-	801	0,6	-	823	0,1	-	815	0,1	-	400	7,0	1,6	833	2,3	0,0
830	0,2	-	802	0,3	-	826	0,1	-	820	0,2	-	411	0,7	0,0	834	1,6	-
831	1,6	-	803	0,2	-	872	34,8	-	822	0,2	-	412	0,0	0,1	838	2,0	-
832	0,3	-	804	0,6	0,4	901	0,1	-	823	1,2	-	413	0,2	0,2	851	0,1	0,0
916	1,0	-	812	2,1	-	911	2,0	-	824	0,8	0,0	430	0,6	-	861	1,1	-
SONST.	0,2	0,1	813	0,7	-	915	0,2	-	825	3,2	0,1	500	2,7	0,0	872	11,3	0,0
SU.3	236,4	0,1	816	0,6	-	916	0,3	-	826	5,0	0,1	510	5,5	0,0	921	0,7	-
			820	1,9	-	921	1,9	-	830	3,7	-	560	0,0	0,1	SONST.	0,2	-
ZUS.	239,3	0,1	822	0,6	-	SONST.	0,1	-	831	6,9	0,0	571	73,1	8,7	SU.3	421,7	26,2
			823	9,3	-	SU.3	154,2	33,4	832	1,7	0,2	575	3,7	-			
			824	1,3	-				833	0,8	-	576	0,8	-	ZUS.	421,7	26,4
			825	1,7	-	ZUS.	155,9	33,4	834	1,3	-	601	3,9	0,0			
			826	4,3	0,2				872	24,5	-	602	1,4	-	FAHRZEUGE		
			830	0,5	0,0	CHEM. GRUNDST. U. A.			911	0,1	-	603	2,4	0,0	020	0,0	0,1
			831	0,5	0,1				921	0,7	0,0	604	6,7	0,0	SU.1	0,0	0,1
			832	0,3	-	SONST.	0,0	0,0	SONST.	0,4	0,1	611	0,2	-			
			834	0,0	0,4	SU.1	0,0	0,0	SU.3	304,4	23,6	613	3,7	0,0	270	2,9	0,2
			872	0,1	-							614	0,6	-	280	1,3	0,4
			875	-	0,1	270	17,4	11,1	ZUS.	304,4	23,6	622	0,7	-	291	1,7	0,1
			SONST.	0,4	0,1	280	3,7	1,2				628	0,1	-	294	0,6	0,1
			SU.3	89,3	29,0	291	84,6	1,4	ALUMINIUMOXID			629	0,2	-	321	0,1	0,1
						294	3,6	3,9				631	1,5	-	326	1,9	2,5
			ZUS.	89,3	29,0	301	1,3	0,1	280	0,6	-	632	7,6	-	340	0,6	0,0
						321	1,4	0,0	291	0,1	-	633	0,3	-	350	0,1	0,1
			NAT. DÜNGEMITTEL			326	6,4	0,3	711	0,3	-	634	0,1	-	360	0,0	0,8
						340	0,1	0,0	729	0,1	-	635	24,8	0,0	400	0,8	0,0
			326	1,5	-	360	0,0	0,1	802	0,1	-	637	1,8	-	411	0,2	0,1
			663	0,1	-	361	0,3	-	SONST.	0,1	0,0	644	0,1	-	413	0,2	0,0
			804	-	1,5	400	1,6	0,0	SU.3	1,3	0,0	645	0,8	-	500	0,3	0,0
			SONST.	0,0	-	411	0,3	2,3	ZUS.	1,3	0,0	646	2,3	-	510	3,5	0,1
			SU.3	1,7	1,5	413	0,3	0,2				647	0,1	-	601	3,2	0,0
						430	0,2	-	BENZOL, TEER U. A.E.			651	0,1	-	602	1,0	-
			ZUS.	1,7	1,5	500	1,5	0,1				652	8,4	0,4	603	1,1	0,0
						510	3,2	-				661	2,0	-	604	3,9	0,2
			CHEM. DÜNGEMITTEL			560	0,3	0,2	745	0,1	-	663	4,4	0,0	606	0,2	-
						571	30,4	0,4	SONST.	0,1	0,1	666	3,0	-	613	1,5	0,0
			012	0,8	-	576	0,3	-	SU.3	0,2	0,1	671	0,1	-	614	0,2	0,0
			016	0,4	-	601	1,8	0,0				673	0,1	-	622	0,4	-
			020	0,6	-	602	0,9	-	ZUS.	0,2	0,1	674	0,7	-	623	3,1	-
			SU.1	1,7	-	603	0,8	0,0				676	1,2	-	628	0,2	-
						604	2,9	0,0	ZELLSTOFF, ALTPAPIER			677	0,1	-	629	0,5	0,0
			270	2,1	0,0	611	0,1	-				702	0,1	5,0	631	1,6	0,0
			280	3,0	-	613	1,2	0,0	319	2,2	-	703	0,1	0,1	632	1,8	0,0
			291	0,3	0,4	614	2,6	-	SU.1	2,2	-	704	0,3	0,2	633	0,4	0,0
			294	0,1	-	622	0,2	-				705	5,7	6,6	634	0,4	0,0
			306	0,8	0,5	629	0,2	-	270	0,0	178,6	706	0,8	0,3	634	0,1	-
			326	0,8	2,8	631	1,3	-	280	0,1	105,8	710	2,9	1,5	635	9,2	0,0
			340	2,1	-	632	0,8	-	291	0,1	74,7	711	3,3	0,2	637	0,4	-
			400	-	4,2	633	0,6	-	294	-	16,5	715	0,1	0,0	643	0,4	0,1
			411	0,1	1,1	634	0,2	-	301	1,1	-	716	0,2	0,0	644	0,1	0,0
			412	0,3	-	635	7,8	-	321	-	0,5	717	0,1	-	645	1,9	-
			413	0,4	-	637	0,3	-	360	0,0	0,5	718	0,3	-	646	0,2	-
			500	1,2	-	644	0,7	-	400	0,0	15,0	719	0,1	-	651	0,1	0,0
			510	1,1	-	645	1,4	-	411	0,0	0,9	720	0,1	-	652	12,0	0,6
			571	0,3	-	646	0,2	-	413	-	0,1	722	0,7	-	661	0,1	-
			601	0,5	-	652	5,1	0,0	500	-	0,1	723	0,2	-	663	1,3	-
			602	7,4	-	661	0,9	-	571	-	57,0	724	-	0,2	666	2,6	0,0
			603	0,7	-	663	1,2	-	613	0,0	0,2	725	0,8	0,0	671	0,4	-
			604	4,0	-	666	0,8	-	635	0,5	-	727	1,1	0,0	673	0,1	-
			613	0,7	-	671	0,2	-	652	0,2	-	728	7,1	0,0	674	0,8	-
			622	5,3	-	674	0,4	-	676	0,1	-	729	17,5	0,0	676	1,4	-
			631	0,3	-	676	0,5	-	702	-	54,5	741	0,2	-	702	0,1	0,0
			632	0,3	-	702	0,0	0,2	705	-	2,3	742	0,2	-	703	0,1	0,0
			634	0,2	-	704	0,2	0,0	706	-	67,4	744	0,9	0,1	704	0,4	0,8
			635	5,4	-	705	2,4	0,2	710	-	3,2	745	44,0	5,1	705	1,6	0,4
			637	1,8	-	706	0,5	0,4	711	-	0,1	746	5,6	0,0	706	0,1	0,1
			643	0,4	-	710	0,7	0,1	729	0,1	-	747	23,2	0,1	710	0,3	0,3
			644	0,2	-	711	1,1	0,1	752	-	33,9	754	0,1	-	711	1,5	0,9
			645	0,1	-	715	0,1	0,0	754	-	16,5	763	-	0,3	716	0,1	-
			646	0,3	-	716	0,1	-	761	-	0,1	764	1,8	0,0	717	0,1	-
			651	0,1	0,0	718	0,2	-	774	-	3,5	765	1,1	0,0	721	0,1	-
			652	3,4	0,0	722	0,1	-	812	0,1	-	766	0,5	-	722	0,4	0,0
			661	0,1	-	725	0,1	-	830	0,1	-	771	0,8	0,0	723	0,1	-
			663	0,4	0,0	727	0,1	-	861	1,3	-	772	4,2	-	725	0,1	-
			666	0,6	-	728	2,2	-	876	8							

4. GÜTERVERKEHR 1977

4.7 VERKEHRVERFLECHUNG NACH VERKEHRSGEBIETEN UND GÜTERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E
VERKEHRSGEBIET NR. 061 BREMEN (STADT)																	
FAHRZEUGE			EL-ERZGN., MASCHINEN			EL-ERZGN., MASCHINEN			EBM-WAREN U.A.			GLAS-U.A. MIN. WAREN			SONSTIGE WAREN ANG.		
764	0,8	0,0	361	0,1	0,0	825	12,9	0,0	802	4,5	-	830	0,1	-	291	2,0	22,2
765	0,3	-	400	2,4	0,1	826	42,5	0,0	803	2,8	-	831	0,3	0,0	294	0,8	37,5
766	0,1	0,0	411	1,3	0,7	830	7,5	0,0	804	2,0	0,1	832	0,1	-	301	0,1	0,5
771	0,1	-	412	0,2	0,1	831	10,0	0,1	812	2,1	-	872	0,0	0,1	326	2,6	1,2
772	1,7	0,0	413	0,8	0,2	832	5,7	0,0	813	3,4	-	921	0,2	-	340	0,3	0,1
773	0,5	0,0	430	0,2	0,0	833	0,6	-	816	0,8	-	SONST.	0,7	0,1	350	0,2	0,1
774	1,2	0,0	452	0,2	-	834	0,4	-	823	3,7	-	SU.3	26,5	6,4	360	0,0	1,3
801	0,1	0,0	500	1,1	0,1	838	0,1	-	821	0,1	-	-	-	-	400	1,1	2,5
802	16,7	-	510	29,8	0,1	851	0,2	0,0	822	0,6	-	ZUS.	26,5	6,4	411	0,2	0,2
803	0,4	0,0	560	0,0	0,6	876	-	1,0	823	12,9	-	-	-	-	412	0,2	0,1
804	0,6	0,0	571	56,7	1,4	916	0,1	-	824	2,1	-	-	-	-	413	0,1	1,7
812	0,6	-	575	14,3	-	921	0,6	0,0	825	5,3	0,0	-	-	-	420	0,1	-
813	0,2	-	576	4,3	-	SONST.	0,2	0,0	826	5,8	-	020	0,0	0,2	430	0,1	-
814	0,9	-	577	1,9	-	SU.3	565,0	26,8	830	0,8	0,0	SU-1	0,0	0,2	500	1,0	0,1
815	0,1	-	578	0,3	-	-	-	-	831	0,5	0,4	-	-	-	510	0,3	0,0
816	0,5	0,0	601	9,4	0,0	ZUS.	565,1	27,6	832	2,1	-	270	0,5	0,1	560	0,0	0,2
820	1,0	0,0	602	8,5	0,0	-	-	-	833	0,1	-	280	0,1	0,0	571	0,5	74,5
821	0,1	-	603	3,0	0,0	EBM-WAREN U.A.	-	-	834	0,1	-	291	2,3	0,0	575	-	3,9
822	0,1	-	604	37,0	0,1	020	0,0	0,1	851	0,1	-	294	0,5	0,1	576	-	0,2
823	3,2	-	606	0,6	-	042	0,6	0,1	921	0,1	0,0	321	0,1	0,0	601	3,5	0,0
824	0,6	-	611	-	-	042	0,6	0,1	SONST.	0,7	0,0	326	0,2	0,0	602	1,5	0,0
825	0,2	-	613	2,5	0,0	SU.1	0,6	0,1	SU.3	205,7	9,1	340	0,1	0,0	603	0,3	0,5
826	2,3	-	614	1,1	0,0	-	-	-	350	0,1	0,0	350	0,1	0,0	604	1,6	0,0
830	0,4	0,0	622	0,3	0,0	270	2,2	0,6	ZUS.	206,2	9,2	400	0,3	2,8	613	0,4	0,6
831	1,3	0,0	623	0,3	-	280	1,8	2,3	-	-	-	413	0,0	0,1	614	0,4	0,0
832	0,2	0,0	627	0,4	-	291	2,8	0,4	GLAS-U.A. MIN. WAREN	-	-	430	0,0	0,1	622	0,1	-
833	0,1	-	628	0,1	-	294	2,5	0,1	500	0,2	0,0	500	0,2	0,0	628	0,1	-
834	0,1	-	629	2,7	0,0	301	0,1	0,0	SONST.	0,0	0,0	510	0,2	0,0	629	0,1	-
916	0,3	-	631	2,0	0,0	321	0,1	0,0	SU-1	0,0	0,0	571	0,2	0,0	631	0,7	2,5
921	0,2	-	632	3,0	0,0	326	1,5	0,7	-	-	-	601	0,3	2,4	632	0,7	0,1
SONST.	0,4	0,1	633	0,8	0,0	340	0,2	0,0	270	0,5	0,2	602	0,3	-	633	0,1	-
SU.3	110,9	20,4	635	40,2	0,0	350	0,1	0,0	280	1,1	0,0	603	0,5	0,0	634	0,0	0,1
ZUS.	110,9	20,5	637	2,6	-	351	0,2	-	291	1,2	0,1	604	1,7	0,1	635	10,0	-
LANDMASCHINEN			643	0,1	0,0	400	2,2	0,3	294	1,0	0,1	611	0,1	-	637	0,1	0,0
SONST.	0,0	-	644	0,6	0,0	411	1,1	1,1	301	0,0	0,7	613	2,0	0,2	643	0,2	0,7
SU.1	0,0	-	645	0,9	-	413	2,7	0,2	321	0,0	0,7	614	0,1	0,0	644	0,1	3,2
270	0,3	0,0	646	0,2	-	430	0,1	-	326	0,2	0,4	632	0,6	-	645	0,4	-
280	-	-	651	0,4	-	452	0,2	-	360	0,0	0,1	635	1,2	-	646	0,2	-
294	0,8	0,0	652	22,9	0,3	500	2,8	0,0	400	0,5	0,0	637	0,1	-	651	0,1	0,0
326	0,7	4,4	561	1,1	0,0	510	12,9	0,0	420	0,1	-	645	0,1	-	652	1,5	0,8
340	1,0	-	663	2,6	-	560	0,2	0,6	500	0,1	0,0	646	0,1	-	661	0,3	1,2
400	0,1	-	665	0,1	-	571	0,6	0,5	560	-	-	652	1,6	0,6	663	2,3	0,0
601	0,1	-	666	2,4	0,0	575	0,1	-	576	0,2	-	662	-	0,1	666	1,3	0,0
602	0,2	-	671	0,1	-	601	2,2	0,0	601	0,8	0,0	663	0,2	6,2	673	0,2	-
603	0,2	-	673	0,1	-	602	4,6	-	602	0,2	-	665	0,0	0,3	674	0,1	-
604	0,1	-	674	0,2	-	603	0,6	0,0	604	0,3	-	666	0,2	0,1	676	1,7	-
606	0,1	-	676	1,1	0,0	604	8,0	0,0	613	0,1	-	702	0,1	0,0	702	0,1	33,5
607	0,1	-	677	0,2	-	613	0,5	-	622	3,1	-	703	0,1	-	703	0,1	0,0
608	0,2	-	702	3,9	0,1	614	0,2	0,1	629	0,1	-	705	2,5	0,1	704	0,4	0,1
609	0,1	-	703	2,0	0,0	623	0,1	-	631	0,2	-	706	0,3	0,4	705	4,4	1,3
610	0,1	-	704	3,6	1,0	629	5,7	0,0	632	0,9	-	710	0,2	0,0	706	0,9	32,5
611	0,1	-	705	11,2	1,7	631	0,4	-	633	0,2	-	711	0,1	1,7	710	1,1	11,4
612	0,1	-	706	2,1	0,3	632	0,7	-	634	0,1	-	728	0,1	2,4	711	0,3	0,1
613	0,2	-	710	3,8	3,3	633	0,1	-	635	1,2	-	729	0,2	0,2	715	0,1	-
614	0,1	-	711	6,3	0,1	635	19,2	0,0	637	0,1	-	744	0,1	1,1	716	0,1	-
615	0,1	-	713	0,1	-	637	0,3	-	643	0,1	-	745	0,5	22,2	717	0,2	0,0
616	0,1	-	715	0,1	0,0	643	0,1	-	645	0,1	-	746	0,2	0,0	719	0,1	-
617	0,1	-	716	0,1	0,0	644	0,5	-	646	0,3	-	747	0,1	0,0	721	0,1	-
618	0,1	-	717	0,1	-	645	0,1	-	652	0,3	0,1	764	0,2	0,6	722	0,1	0,0
619	0,1	-	718	17,3	-	646	0,2	-	661	0,2	-	771	0,0	0,2	725	0,1	-
620	0,1	-	720	0,1	-	651	0,1	-	666	0,1	-	772	0,1	0,1	727	0,3	-
621	0,1	-	722	1,2	0,0	652	3,1	0,2	674	0,1	-	773	0,0	0,4	728	0,5	0,0
622	0,1	-	723	0,1	-	663	3,8	-	702	3,1	0,1	774	0,4	0,1	729	2,9	0,1
623	0,1	-	725	0,8	0,0	666	0,9	-	703	0,1	-	801	0,1	0,0	741	0,1	-
624	0,1	-	727	0,2	0,0	676	0,1	-	704	1,4	0,1	802	0,2	-	742	0,4	-
625	0,1	-	728	2,3	0,0	677	0,1	-	705	1,5	1,6	803	0,3	-	744	0,3	1,0
626	0,1	-	729	51,4	0,2	702	0,3	0,0	706	0,3	0,2	804	0,3	0,4	745	3,0	15,1
627	0,1	-	741	0,5	-	704	0,6	0,2	710	1,4	0,0	812	0,3	-	746	0,1	-
628	0,1	-	742	0,1	-	705	1,5	0,1	711	0,2	0,2	813	0,2	-	747	0,7	1,9
629	0,1	-	744	0,5	-	706	0,9	0,5	716	0,1	-	814	0,1	-	752	-	33,6
630	0,1	-	745	22,2	1,0	710	1,4	0,1	719	0,1	-	816	0,1	-	754	0,4	24,1
631	0,1	-	746	0,4	0,0	711	0,5	0,0	722	0,1	-	820	0,2	-	764	0,4	-
632	0,1	-	747	5,2	0,1	715	0,2	0,0	725	0,1	0,0	822	0,2	-	765	0,2	-
633	0,1	-	754	0,4	0,3	716	0,2	-	727	0,2	-	823	0,1	0,0	766	0,1	-
634	0,1	-	764	0,6	0,0	718	3,2	-	728	0,4	-	824	0,3	-	771	0,1	0,3
635	0,1	-	765	0,7	0,0	722	0,2	-	729	0,7	0,0	825	0,2	-	772	0,5	0,0
636	0,1	-	766	0,5	0,0	723	0,1	-	742	0,1	-	826	0,8	0,0	773	0,4	0,1
637	0,1	-	767	0,7	0,0	725	0,1	-	744	0,1	-	830	0,3	1,0	774	1,1	0,3
638	0,1	-	768	1,9	0,0	727	0,1	-	745	0,3	0,3	831	0,0	1,2	782	0,1	-
639	0,1	-	771	0,5	0,0	728	0,1	-	747	0,2	0,0	832	0,0	0,4	801	0,3	0,0
640	0,1	-	772	1,7	0,0	72											

4 GÜTERVERKEHR 1977

4.7 VERKEHRSVERFLECHUNG NACH VERKEHRSBEZIRKEN UND GÜTERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E
VERKEHRSBEZIRK NR. 061 BREMEN (STADT)																	
SONSTIGE WAREN ANG.			BES. TRANSPORTGÜTER			BES. TRANSPORTGÜTER			ALLE GÜTER			ALLE GÜTER			ALLE GÜTER		
831	0,6	0,2	629	0,1	0,0	834	0,1	0,0	430	2,0	0,8	665	0,4	0,3	773	26,0	24,5
832	0,1	0,0	631	0,1	0,0	851	0,0	0,1	442	0,6	0,0	666	25,2	23,5	774	28,9	99,7
833	0,2	0,0	632	0,1	0,0	921	0,3	0,0	444	6,3	0,0	671	2,3	-	782	3,1	0,3
834	0,1	0,0	633	0,1	0,0	SONST.	1,0	0,3	449	-	0,5	673	1,8	1,0	801	7,8	0,4
837	0,1	0,2	635	1,0	0,4	SU.3	37,5	24,0	452	6,0	1,3	674	3,1	1,5	802	37,0	6,0
861	0,0	0,2	637	0,9	0,1				455	-	23,4	676	11,5	5,9	803	19,5	0,0
863	0,1	-	652	1,0	0,7	ZUS.	38,1	25,3	490	69,8	-	677	9,6	-	804	46,9	77,7
872	0,0	0,3	661	0,1	0,0				500	31,2	45,8	702	15,0	137,6	812	20,8	0,1
875	-	0,1	663	0,3	0,0	ALLE GÜTER			510	87,8	21,9	703	15,0	78,0	813	27,1	-
901	0,1	-	666	0,4	0,1	C12	5,6	6,9	560	3,4	346,4	705	62,2	181,1	815	6,6	0,4
911	0,1	-	702	0,0	0,1	013	3,1	19,6	571	551,0	551,1	706	21,1	128,0	816	11,6	0,0
916	0,1	-	703	0,0	0,1	014	1,7	53,5	575	230,1	18,4	710	90,0	331,0	820	59,3	0,0
921	0,2	0,0	704	0,3	0,1	016	2,4	8,0	576	69,1	131,6	711	21,5	17,4	821	2,7	-
SONST.	0,5	0,1	705	2,4	0,7	017	-	33,5	577	1,9	-	712	0,7	-	822	6,9	-
SU.3	90,6	535,7	706	1,0	0,8	018	74,2	-	578	0,3	-	713	0,6	-	823	101,8	0,1
ZUS.	90,7	536,1	710	2,3	0,2	019	8,6	0,5	601	63,5	9,5	714	1,0	0,0	824	43,7	0,0
			711	0,6	0,1	020	16,4	346,6	602	264,8	0,2	715	2,5	0,8	825	57,7	0,2
			712	0,1	-	031	-	0,5	603	58,0	10,7	716	3,3	0,5	826	162,2	0,3
			715	0,2	0,0	041	2,8	71,4	604	173,0	2,4	717	1,3	0,1	830	54,7	17,8
			722	0,1	0,0	042	1,7	1582,6	606	0,8	2,6	718	24,5	0,9	831	45,7	3,9
			723	0,1	0,0	SU.1	116,6	2122,9	611	1,1	1,3	719	0,9	0,1	832	29,3	3,4
019	0,3	-	728	0,5	0,1	270	125,4	471,4	614	9,6	9,1	721	5,1	0,1	834	17,9	9,8
020	0,3	1,2	725	0,1	0,0	280	439,6	487,2	622	3,3	3,2	722	4,0	10,7	836	-	0,3
SONST.	-	0,0	728	0,5	0,1	291	243,9	178,1	623	1,4	-	723	1,0	2,9	837	0,1	5,0
SU.1	0,6	1,3	729	0,7	0,1	294	118,3	214,3	624	1,6	0,1	724	-	0,2	838	2,1	0,3
270	12,7	13,4	747	0,2	0,1	301	104,5	95,3	627	0,8	-	725	3,6	6,4	851	0,7	41,5
280	0,2	0,3	754	0,3	0,0	306	4,4	11,4	628	1,4	0,6	727	5,1	2,3	855	-	0,4
291	0,4	0,4	764	0,4	0,1	307	0,1	0,3	629	13,9	28,4	728	19,6	19,0	861	15,7	138,3
294	0,0	0,2	765	0,1	0,0	310	0,2	6,2	631	23,9	118,8	729	1,8	1,8	863	0,1	-
321	0,1	-	771	0,2	0,0	321	10,2	50,3	632	24,1	75,8	741	1,6	0,0	864	19,8	-
326	1,6	1,8	772	0,3	0,2	326	153,0	315,7	633	4,0	1,5	742	1,7	0,0	872	73,0	9,8
340	0,1	0,0	773	0,2	0,5	340	14,0	57,5	634	3,1	0,2	744	3,2	8,1	875	0,9	0,1
350	0,2	0,1	774	0,6	0,2	350	1,8	240,0	635	390,5	7,7	745	248,1	134,3	876	8,0	25,6
360	0,1	0,0	801	0,4	0,0	351	0,5	11,5	637	14,7	37,1	746	10,0	7,5	901	0,3	17,9
361	0,4	0,0	802	0,1	0,0	353	-	41,8	643	1,8	1,2	747	68,7	78,4	911	3,3	1,4
400	0,2	0,1	804	0,7	0,2	360	1,0	24,6	644	4,5	42,7	752	0,2	98,2	915	0,2	6,6
411	0,0	0,1	813	0,2	-	361	1,2	29,9	645	11,7	11,4	754	12,4	46,8	916	2,2	-
500	0,3	0,1	818	0,3	-	381	1,2	55,2	646	18,8	-	761	-	2,2	921	5,9	10,0
510	0,1	0,0	820	0,3	-	382	2,0	12,8	647	0,1	-	762	1,5	13,3	SONST.	0,1	0,0
571	0,4	0,4	821	0,1	-	398	0,0	5,0	651	1,0	2,0	763	0,1	4,9	SU.3	5948,4	6337,2
601	0,2	0,0	822	0,1	0,0	400	0,0	50,3	652	84,7	205,3	764	6,1	32,8			
602	0,1	0,1	823	0,1	-	411	46,2	47,1	661	13,5	10,3	765	7,3	21,4	ZUS.	6065,0	8460,1
603	0,1	0,0	824	0,1	-	412	15,6	19,7	662	0,0	0,9	766	3,3	2,0			
604	0,2	0,3	826	0,2	-	413	33,4	36,4	663	48,7	39,3	771	5,1	42,4			
613	0,1	0,2	830	0,1	0,1	420	0,2	-	664	4,7	0,3	772	13,1	8,0			
614	0,2	0,0	831	0,4	0,2												
627	0,1	-	832	0,2	0,0												
VERKEHRSBEZIRK NR. 062 BREMERHAVEN (STADT)																	
LEBENDE TIERE			FRÜCHTE, GEMÜSE			TEXTILE ROHSTOFFE			HOLZ UND KORK			PFL. U. TIER. ROHST. ANG.			GETRÄENKE		
SONST.	-	0,0	020	0,1	-	326	0,9	0,3	321	0,1	0,2	442	0,4	-	280	1,2	1,2
SU.1	-	0,0	SU.1	0,1	-	340	0,2	0,3	326	0,3	0,0	560	2,2	-	301	0,3	1,4
326	0,0	0,3	280	2,3	0,2	350	0,2	1,3	350	0,2	0,4	604	0,2	-	321	0,0	0,5
SONST.	0,0	-	301	0,2	-	360	0,0	0,1	360	0,1	6,9	652	0,0	0,0	326	5,4	4,0
SU.3	0,0	0,3	321	0,1	0,0	400	0,2	0,0	412	0,1	-	702	0,0	0,6	350	9,2	5,3
ZUS.	0,0	0,3	326	4,2	0,4	442	0,1	-	575	-	1,4	704	0,0	1,8	360	0,1	0,3
			350	1,7	2,1	604	0,1	-	702	0,0	2,3	705	6,8	5,2	381	0,0	1,0
			381	0,5	0,0	652	0,1	-	706	0,0	6,1	706	0,1	4,8	400	-	1,2
			412	0,0	0,2	702	0,2	2,8	703	0,0	0,3	710	1,2	9,5	411	-	3,0
			442	0,1	-	705	3,2	5,5	710	0,1	46,3	752	0,2	-	412	0,1	0,4
017	-	0,3	652	-	0,2	706	5,5	5,1	719	0,1	2,6	754	0,0	3,3	635	0,7	-
020	1,8	-	702	0,0	0,3	706	5,5	5,1	719	0,1	38,3	820	0,1	-	652	0,2	-
SU.1	1,8	0,3	705	1,4	3,1	710	0,3	14,3	752	0,1	-	832	0,1	-	702	1,0	0,1
280	0,8	0,1	710	-	1,4	719	0,1	0,6	754	0,2	2,0	837	0,0	10,6	703	0,1	-
301	0,1	-	722	-	1,1	722	-	1,1	820	0,2	3,9	838	0,3	11,8	704	1,0	-
326	0,5	0,0	723	-	99,6	754	0,3	1,5	826	0,2	-	851	0,1	0,0	705	42,0	2,6
350	0,6	0,2	725	-	0,7	831	0,1	-	837	0,2	52,3	861	0,1	0,0	706	5,7	0,8
702	-	7,2	726	-	137,0	833	0,8	1,7	838	0,0	9,3	865	0,2	0,8	710	10,6	1,8
704	-	0,1	728	-	45,6	834	-	0,8	851	-	1,0	871	1,1	0,6	712	0,1	0,0
705	0,1	4,7	754	-	0,2	837	0,3	0,0	855	-	10,6	872	-	0,4	715	1,1	-
706	-	0,1	766	-	19,5	838	0,9	-	861	0,0	0,2	876	0,4	0,5	716	0,1	-
710	-	0,1	767	-	22,7	851	0,3	-	865	0,0	0,1	901	0,0	25,9	722	0,3	-
719	0,1	38,3	865	-	0,1	855	-	0,2	871	0,1	4,9	921	-	0,1	752	0,3	-
861	-	0,6	871	-	0,1	861	1,5	0,4	876	0,1	1,5	SONST.	0,1	0,1	754	2,1	0,2
901	-	0,3	872	-	0,1	865	2,0	0,1	SONST.	0,1	0,2	SU.3	17,9	76,1	813	0,4	-
SONST.	0,1	-	901	-	2,2	871	0,3	0,1	SU.3	4,5	196,1	ZUS.	21,3	76,5	820	0,9	-
SU.3	2,3	51,5	SONST.	0,0	0,1	872	0,2	0,2	ZUS.	11,2	196,1				823	0,7	-
ZUS.	4,1	51,8	SU.3	10,6	337,6	876	2,1	0,5							824	0,1	-
			ZUS.	10,7	337,6	901	0,0	0,0	ZUCKER						826	1,9	-
			SONST.	0,1	0,0	921	0,0	3,0	PFL. U. TIER. ROHST. ANG.						838	0,1	-
			SU.3	21,0	63,5	SONST.	0,1	0,0	020	3,4	0,4	280	0,0	0,6	851	0,1	-

4. GÜTERVERKEHR 1977

4.7 VERKEHRVERFLECHUNG NACH VERKEHRBEZIRKEN UND GÜTERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E
VERKEHRBEZIRK NR. 062 BREMERHAVEN(STADT)																	
AND.GENUSSMITTEL U.A.			GETREIDE U. AE.ERZGN			STEINKOHLE,-BRIKETS			MINERALÖLERZGN.ANG.			STAHLHALBZEUG			STAHLBLECH,BANDSTAHL		
SU.1	0,3	0,0	020	0,1	0,1	280	0,1	0,8	851	0,1	-	813	0,3	-	871	0,0	0,1
280	0,4	1,9	SU.1	0,1	0,1	326	-	0,8	871	0,3	-	823	1,0	-	872	10,3	-
301	0,3	0,2	280	1,2	1,3	710	-	0,1	SONST.	0,3	0,1	826	0,1	-	876	0,1	9,4
321	-	0,2	301	0,4	0,4	SONST.	-	0,0	SU.3	3,5	5,0	837	0,1	-	SONST.	0,1	0,1
326	1,1	1,9	321	0,1	0,1	SU.3	0,1	0,9	ZUS.	3,7	5,0	838	0,5	0,0	SU.3	97,8	19,2
350	1,4	1,7	326	1,0	0,4	ZUS.	0,1	0,9	EISENERZE	-	-	851	0,2	-	ZUS.	97,8	19,2
351	0,1	-	350	2,0	4,8	BRAUNKOHLE U.A.,TORF			294	-	272,0	855	0,1	-	ROHRE,GIESSERIERZGN		
360	0,1	0,0	381	1,1	-	28C	0,0	0,4	652	-	152,4	861	0,3	-	SONST.		
381	0,3	0,1	411	-	0,1	291	-	0,1	702	-	282,1	865	0,4	-	SU.1	0,0	-
400	0,1	-	412	0,2	0,2	350	0,3	0,1	705	0,2	0,0	871	0,2	0,1	SU.1	0,0	-
412	0,1	0,1	455	-	0,2	705	1,4	0,0	744	-	225,7	876	0,3	0,1	SONST.		
455	-	0,1	560	0,1	-	706	0,5	0,0	745	-	56,3	901	0,0	0,1	SU.1		
635	0,1	-	635	0,1	-	710	1,7	0,1	901	-	704,0	SONST.	0,1	0,1	SU.3		
702	0,4	0,2	652	0,1	0,1	715	0,4	0,4	SU.3	0,2	1692,6	SU.3	6,3	1,4	280	0,1	0,7
704	0,5	0,2	702	0,7	0,8	754	0,4	-	ZUS.	0,2	1692,6	280	0,1	0,7	321	1,3	0,0
705	12,6	27,8	704	0,1	0,4	855	0,1	-	STAB-FORMSTAHL U.A.			326	0,3	1,4	350	0,2	0,5
706	1,3	7,9	705	12,3	6,3	876	0,1	-	SONST.			351	0,0	0,3	360	0,4	0,1
710	0,5	1,4	706	0,2	5,3	901	1,4	-	SU.1	0,0	-	411	-	0,1	442	0,1	-
715	0,0	0,3	710	3,0	2,1	SONST.	0,1	0,1	SU.1	0,0	-	571	32,5	-	575	6,6	-
716	0,0	0,5	715	0,1	-	SU.3	6,3	0,7	280	0,1	0,3	635	1,2	-	652	0,4	-
720	0,1	0,0	719	3,7	-	KOKS			326	0,2	0,1	702	1,2	0,0	703	0,1	0,0
722	0,0	0,0	720	0,3	2,1	560	-	0,3	350	0,1	0,3	704	0,0	0,1	705	10,2	0,3
723	-	0,2	723	-	2,1	719	0,1	-	360	-	0,4	706	1,8	0,0	710	13,5	0,9
752	0,2	-	726	-	0,5	851	0,2	-	604	0,1	-	712	0,2	-	715	0,2	-
754	0,7	0,5	754	0,2	2,0	855	0,4	0,3	702	0,0	0,6	717	0,2	-	754	0,1	0,0
813	0,1	-	813	16,3	-	861	0,9	2,4	704	0,2	0,5	720	0,2	-	813	0,3	-
820	0,1	-	820	0,8	-	865	1,3	0,0	706	0,1	0,8	820	0,3	-	820	0,3	-
823	0,5	-	823	9,2	-	871	0,1	1,9	710	1,5	1,9	822	1,3	-	826	1,2	-
824	0,1	-	824	0,1	-	872	0,1	0,2	715	0,1	0,3	831	4,3	-	832	0,1	-
837	0,0	0,3	837	0,1	0,0	876	0,3	0,2	824	0,1	0,0	832	0,1	-	837	0,1	-
851	0,0	0,6	838	0,3	0,2	901	0,0	0,0	865	0,1	0,0	872	0,1	-	838	0,2	0,1
855	-	0,1	855	-	0,1	SONST.	0,0	0,0	872	-	0,1	876	0,8	-	851	1,9	-
861	0,0	0,9	861	2,4	0,1	SU.3	0,4	0,3	901	0,4	4,1	882	0,2	-	855	0,1	-
865	0,1	1,3	865	0,0	1,0	ZUS.	0,4	0,3	706	0,1	0,8	887	0,2	-	861	1,4	-
871	0,0	0,1	871	-	1,9	ROHES ERDOEL			710	1,5	1,9	891	0,1	-	865	0,2	0,2
872	0,1	2,2	872	-	1,4	013	3,2	-	715	0,3	0,3	901	0,0	0,1	871	0,0	0,1
876	0,1	0,6	876	0,3	0,2	014	-	16,7	824	0,1	0,3	901	0,1	0,1	872	88,2	-
901	0,0	0,2	901	0,0	3,8	020	-	83,8	865	0,2	0,0	832	0,4	-	876	0,2	3,9
921	0,1	0,0	SONST.	0,3	6,0	042	12,6	51,0	872	0,2	0,1	837	3,4	0,0	901	0,1	-
SONST.	0,3	0,2	SU.3	56,8	35,8	SU.1	15,8	151,5	702	-	0,1	838	11,7	-	SONST.	0,1	0,0
SU.3	22,1	54,9	ZUS.	56,9	35,8	326	0,0	0,1	704	-	0,4	851	4,3	-	SU.3	170,3	8,7
ZUS.	22,4	55,0	ZUS.	56,9	35,8	350	0,2	158,4	706	0,1	0,1	855	0,2	-	ZUS.	170,3	8,7
FLFISCH,EIER,MILCH			FUTTERMITTEL			KRAFTSTOFFE,HEIZOEL			ZUS.			813			820		
020	0,3	0,0	280	0,1	0,5	013	3,2	-	4,1	11,7	-	821	0,1	-	820	0,2	-
SU.1	0,3	0,0	301	0,0	1,5	014	-	16,7	EISEN,-STAHLABFAELLE			822	0,1	-	821	0,1	-
280	0,6	11,6	306	0,0	2,5	020	-	83,8	350	0,1	0,1	826	1,1	-	826	1,1	-
291	-	0,4	321	-	0,1	042	12,6	51,0	455	-	0,1	831	0,4	-	831	0,4	-
294	-	0,7	326	0,0	1,2	SU.1	15,8	151,5	702	-	0,1	832	0,4	-	832	0,4	-
301	0,3	19,5	350	0,2	14,6	326	0,0	0,1	704	-	0,4	837	3,4	0,0	837	3,4	0,0
307	-	0,6	359	0,2	0,1	359	0,2	158,4	706	0,1	0,1	838	11,7	-	838	11,7	-
310	-	0,8	360	0,1	0,1	360	0,1	60,7	710	0,3	0,5	851	4,3	-	851	4,3	-
321	-	0,1	442	0,1	0,1	442	0,1	0,1	754	-	0,1	865	0,8	-	865	0,8	-
326	3,8	0,8	705	1,2	1,6	705	0,0	0,8	865	0,2	-	871	0,3	0,1	871	0,3	0,1
340	-	0,1	706	0,3	0,6	706	0,1	0,1	SONST.	0,1	0,1	872	2,0	-	872	2,0	-
350	8,2	2,2	710	10,2	10,2	710	-	0,5	SU.3	0,6	2,9	875	0,1	0,1	875	0,1	0,1
360	0,0	0,1	824	0,1	0,4	824	0,1	0,1	ZUS.	1,1	1,7	876	0,2	1,5	876	0,2	1,5
381	1,2	0,2	826	0,1	0,1	826	0,1	0,1	ROHEISEN,-STAHL			901	0,0	0,1	901	0,0	0,1
411	-	0,2	865	0,2	0,0	865	0,1	0,0	280	0,2	0,2	SONST.	0,2	0,0	280	0,9	1,1
442	0,2	-	876	0,1	0,0	SONST.	0,1	0,0	291	-	0,2	SU.3	62,8	10,6	301	0,4	0,1
652	-	3,1	SONST.	0,2	0,1	SU.3	0,6	220,6	411	-	0,2	ZUS.	62,8	10,6	321	0,0	0,1
702	0,2	3,1	SU.3	4,9	34,2	NATUR,-RAFFINERIEGAS			652	0,3	-	326	0,4	0,5	326	0,4	0,5
704	0,4	0,1	ZUS.	4,9	34,2	702	0,2	-	702	0,2	0,3	340	0,0	0,1	340	0,0	0,1
705	44,1	9,2	ÖLSAATEN,FETTE ANG.			704	0,2	0,0	704	0,2	0,0	350	1,1	0,7	350	1,1	0,7
706	1,9	1,2	020	0,0	0,5	SONST.	0,0	-	705	3,8	0,4	360	0,1	4,8	360	0,1	4,8
710	4,7	2,7	SU.1	0,0	0,5	SU.3	0,0	-	706	0,5	0,0	442	0,1	-	442	0,1	-
712	0,1	0,0	280	0,2	0,3	MINERALÖLERZGN.ANG.			710	0,5	1,1	444	0,1	-	444	0,1	-
714	0,6	-	291	0,2	2,2	020	0,1	-	716	0,1	-	652	0,1	0,2	652	0,1	0,2
715	0,9	-	301	0,2	0,1	020	0,1	0,1	838	0,3	-	702	0,2	0,1	702	0,2	0,1
716	0,1	0,3	306	0,2	0,0	SU.1	0,1	-	851	0,1	-	704	0,7	0,9	704	0,7	0,9
720	0,6	0,0	326	0,2	0,0	280	0,3	0,0	861	0,1	-	705	7,7	16,1	705	16,1	6,0
722	0,2	-	350	0,5	0,2	291	-	0,4	865	0,1	-	706	0,0	0,1	706	0,0	0,1
723	0,1	-	702	0,2	0,2	301	0,2	0,0	876	0,2	-	710	0,4	-	710	0,4	-
752	0,1	0,1	704	0,1	0,1	326	0,2	0,2	901	0,0	0,1	715	0,0	0,1	715	0,0	0,1
754	1,5	0,1	706	0,1	0,1	350	0,2	0,2	901	0,2	0,1	722	0,1	0,0	722	0,1	0,0
813	0,2	-	710	0,4	0,4	SONST.	0,0	0,0	SONST.	0,2	0,0	752	0,1	-	752	0,1	-
821	0,2	-	714	0,4	0,4	SU.3	0,6	220,6	SU.3	6,8	2,3	754	0,2	-	754	0,2	-
823	0,5	-	715	0,1	0,1	STAHLHALBZEUG			280	0,2	0,2	773	0,1	0,0	837	0,2	0,0
824	0,1	-	716	0,1	0,1	280	0,3	0,0	291	-	0,2	774	0,3	0,0	838	0,5	0,0
831	3,1	-	717	0,1	0,1	291	-	0,4	411	-	0,2	821	0,1	-	851	0,2	-
832	0,1	-	718	0,1	0,1	301	0,2	0,0	652	0,3	0,3	823	0,3	-			

4 GUETERVERKEHR 1977

4.7 VERKEHRVERFLECHUNG NACH VERKEHRSSBEZIRKEN UND GUETERHAUPTGRUPPEN
1 000 TONNEN

NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E	NR. DES VB	V	E
VERKEHRSSBEZIRK NR. 062 BREMERHAVEN (STADT)																	
SAND, KIES, BIMS, TON			ZEMENT, KALK			CHEM. DUENGMITTEL			ALUMINIUMOXID			AND. CHEM. ERZEUGNISSE			LANDMASCHINEN		
280	-	0,5	838	4,4	-	361	-	1,4	706	-	2,0	813	1,9	-	350	0,2	0,2
301	0,0	7,3	851	3,1	-	412	-	0,2	710	0,2	0,5	820	0,8	-	360	0,1	0,0
326	0,2	11,3	SONST.	0,1	-	510	30,0	-	SONST.	0,1	0,1	821	0,2	-	381	0,1	-
350	0,1	1,2	SU.3	106,0	0,5	635	21,2	-	SU.3	2,3	9,1	823	1,6	0,0	411	-	0,1
398	0,1	-	-	-	-	704	0,0	0,2	-	-	-	824	0,5	-	412	0,1	-
442	0,1	-	ZUS.	106,0	0,5	705	0,3	0,5	ZUS.	2,3	9,1	826	1,0	-	635	0,1	-
444	0,1	-	-	-	-	706	1,2	-	-	-	-	831	0,2	-	702	0,2	0,6
455	-	0,2	GIPS	-	-	710	0,1	0,1	BENZOL, TEER U. AE.	-	-	832	0,2	-	704	0,4	0,0
652	1,2	-	-	-	-	754	0,3	0,7	SONST.	0,0	-	833	0,1	-	705	2,1	1,4
704	-	0,1	020	0,1	-	764	6,9	-	SU.1	0,0	-	837	3,3	0,7	706	0,7	0,1
705	0,1	1,6	SU.1	0,1	-	830	0,5	-	-	-	-	838	6,1	0,8	710	0,6	0,3
706	0,3	12,4	-	-	-	837	3,0	-	-	-	-	851	6,5	-	722	0,2	-
710	0,0	1,7	326	0,9	-	838	2,5	-	280	0,2	-	855	0,9	0,0	723	0,1	-
714	-	0,1	350	0,4	-	851	0,7	-	326	-	0,1	861	3,1	0,0	754	0,1	-
754	0,0	0,1	652	0,3	-	865	0,4	-	350	-	0,1	865	9,0	0,3	813	0,3	-
830	0,8	-	705	-	0,1	871	0,1	-	704	0,1	-	871	6,2	0,1	826	0,1	-
837	0,2	-	831	0,2	-	872	1,3	-	705	3,2	0,4	872	0,0	4,0	838	0,1	0,0
851	0,1	-	833	0,1	-	901	0,1	-	706	0,3	0,2	875	0,4	0,0	875	-	0,1
865	0,1	-	837	0,1	-	SONST.	0,1	0,0	710	0,1	0,0	876	8,2	1,8	876	0,1	0,4
871	0,1	-	838	0,1	-	SU.3	68,5	6,2	754	0,1	0,0	901	1,5	0,2	SONST.	0,2	0,0
876	0,8	-	851	0,3	-	-	-	-	SONST.	0,1	0,0	921	0,2	0,0	SU.3	6,0	3,5
SONST.	0,2	0,0	855	1,0	-	ZUS.	69,0	6,2	SU.3	4,0	0,8	SONST.	0,2	0,1	-	-	-
SU.3	4,4	36,3	865	0,9	-	-	-	-	ZUS.	4,1	0,8	SU.3	172,2	81,2	ZUS.	6,0	3,5
ZUS.	4,4	36,3	SONST.	0,0	0,0	CHEM. GRUNDST. U. A.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SALZ, SCHWEFEL, -KIES			AND. MIN. BAUSTOFFE			ZELLSTOFF, ALTPAPIER			FAHRZEUGE			EL. ERZGN. MASCHINEN					
350	0,1	-	280	1,5	0,3	020	0,3	0,0	270	-	1,6	020	0,5	0,4	031	-	0,2
702	0,1	-	291	-	0,3	SU.1	0,3	0,0	280	0,4	1,0	020	0,1	0,4	SU.1	0,5	0,6
705	0,1	-	301	1,0	0,0	-	-	-	291	-	1,1	SU.1	0,1	0,4	-	-	-
820	0,4	-	321	0,1	0,8	280	0,3	0,2	301	-	0,2	-	-	-	270	0,1	0,8
SONST.	0,1	0,0	326	0,7	1,2	301	0,1	0,3	326	0,3	0,3	270	0,5	-	280	1,3	13,6
SU.3	0,8	0,0	350	6,7	1,5	326	0,2	1,2	350	0,1	2,1	280	0,7	1,5	291	-	0,4
ZUS.	0,8	0,0	350	6,7	1,5	350	6,7	1,5	360	0,1	1,1	294	0,2	-	294	2,7	0,0
AND. STEINE U. ERDEN			NAT. DUENGMITTEL			ALUMINIUMOXID			LANDMASCHINEN			EBM-WAREN U. A.					
020	1,1	-	020	0,3	0,0	270	-	1,6	020	0,1	0,4	031	-	0,2	031	-	0,2
SU.1	1,1	-	280	1,5	0,3	280	1,5	0,3	020	0,1	0,4	SU.1	0,5	0,6	SU.1	0,5	0,6
280	0,1	1,6	291	-	0,0	291	-	0,0	SU.1	0,1	0,4	-	-	-	270	0,1	0,8
294	-	51,5	301	1,0	0,8	301	1,0	0,8	-	-	-	-	-	-	280	1,3	13,6
301	0,1	10,6	321	0,1	0,3	321	0,1	0,3	326	0,3	0,3	280	0,7	1,5	291	-	0,4
306	-	0,7	326	0,7	1,2	326	0,7	1,2	350	0,1	2,1	294	0,2	-	294	2,7	0,0
326	0,1	15,0	350	6,7	1,5	350	6,7	1,5	360	0,1	1,1	301	0,4	0,3	301	0,3	1,8
340	-	31,9	350	6,7	1,5	350	6,7	1,5	360	0,1	1,1	321	0,0	0,1	321	0,5	0,1
350	1,7	1,2	411	0,1	0,6	411	0,1	0,6	360	0,1	1,1	326	0,2	0,1	326	0,2	0,1
360	0,0	0,7	412	0,1	0,0	412	0,1	0,0	411	0,1	0,6	360	0,1	1,1	360	0,5	1,0
411	-	0,3	412	0,1	0,0	412	0,1	0,0	412	0,1	0,6	411	0,1	0,6	411	0,1	0,6
412	0,8	-	652	0,1	0,1	652	0,1	0,1	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6
571	-	8,1	652	0,1	0,1	652	0,1	0,1	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6
604	0,1	-	652	0,1	0,1	652	0,1	0,1	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6
652	0,1	0,8	652	0,1	0,1	652	0,1	0,1	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6
702	0,2	3,6	652	0,1	0,1	652	0,1	0,1	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6
704	0,0	0,1	652	0,1	0,1	652	0,1	0,1	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6
705	0,8	1,7	652	0,1	0,1	652	0,1	0,1	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6
706	0,0	0,6	652	0,1	0,1	652	0,1	0,1	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6
710	1,1	0,9	652	0,1	0,1	652	0,1	0,1	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6
720	0,0	0,2	652	0,1	0,1	652	0,1	0,1	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6
754	0,2	-	652	0,1	0,1	652	0,1	0,1	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6
766	0,8	-	652	0,1	0,1	652	0,1	0,1	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6
820	0,6	-	652	0,1	0,1	652	0,1	0,1	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6
823	0,1	-	652	0,1	0,1	652	0,1	0,1	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6
837	0,3	-	652	0,1	0,1	652	0,1	0,1	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6
838	0,2	-	652	0,1	0,1	652	0,1	0,1	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6
851	0,7	-	652	0,1	0,1	652	0,1	0,1	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6
855	0,2	-	652	0,1	0,1	652	0,1	0,1	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6
861	1,4	-	652	0,1	0,1	652	0,1	0,1	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6
865	0,5	0,1	652	0,1	0,1	652	0,1	0,1	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6
871	0,1	-	652	0,1	0,1	652	0,1	0,1	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6
876	2,0	0,4	652	0,1	0,1	652	0,1	0,1	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6
901	0,0	0,9	652	0,1	0,1	652	0,1	0,1	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6
SONST.	0,0	0,1	652	0,1	0,1	652	0,1	0,1	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6
SU.3	12,3	130,7	652	0,1	0,1	652	0,1	0,1	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6
ZUS.	13,4	130,7	652	0,1	0,1	652	0,1	0,1	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6	412	0,1	0,6
ZEMENT, KALK			CHEM. DUENGMITTEL			ALUMINIUMOXID			AND. CHEM. ERZEUGNISSE			LANDMASCHINEN					
350	0,1	-	020	0,3	0,0	270	-	1,6	020	0,1	0,4	031	-	0,2	031	-	0,2
635	67,2	-	280	1,5	0,3	280	1,5	0,3	020	0,1	0,4	SU.1	0,5	0,6	SU.1	0,5	0,6
652	0,1	-	291	-	0,0	291	-	0,0	SU.1	0,1	0,4	-	-	-	270	0,1	0,8
702	0,1	-	301	1,0	0,8	301	1,0	0,8	-	-	-	-	-	-	280	1,3	13,6
705	0,3	-	321	0,1	0,3	321	0,1	0,3	-	-	-	-	-	-	291	-	0,4
706	0,0	0,1	326	0,7	1,2	326	0,7	1,2	-	-	-	-	-	-	294	2,7	0,0
710	0,1	-	350	6,7	1,5	350	6,7	1,5	-	-	-	-	-	-	301	0,3	1,8
705	0,3	-	350	6,7	1,5	350	6,7	1,5	-	-	-	-	-	-	321	0,5	0,1
706	0,0	0,1	350	6,7	1,5	350	6,7	1,5	-	-	-	-	-	-	326	0,2	0,1
710	0,1	-	350	6,7	1,5	350	6,7	1,5	-	-	-	-	-	-	360	0,5	1,0

4. GUETERVERKEHR 1977

4.8 VERSAND UND EMPFANG IN AUSGEWAHLTEN HAEFEN NACH VERKEHRSBEZIEHUNGEN TONNEN

HAFFEN	VERKEHR MIT HAEFEN			GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR				INSGESAMT	
	INNERHALB DES BUNDES- GEBIETES	DER DDR UND BERLIN (OST)	ZUSAMMEN	MIT EUROPAAEISCHEN HAEFEN		MIT AUSSER- EUROPAE- ISCHEN HAEFEN 1)	1977		
				ZUSAMMEN	DARUNTER				
					EG-HAEFEN			UEBR. HAEFEN	
VERSAND									
OSTSEEHAEFEN	210 159	12 718	4 498 039	4 483 429	2 409 718	2 073 711	14 610	4 720 916	4 408 665
LUEBECK	30 555	12 718	2 472 000	2 461 413	621 027	1 840 386	10 587	2 515 273	2 419 582
PUTTGARDEN	-	-	1 540 996	1 540 996	1 540 996	-	-	1 540 996	1 421 168
KIEL	18 430	-	318 140	318 081	98 558	219 523	59	336 570	303 524
RENSBURG	7 697	-	23 158	23 158	10 130	13 028	-	30 855	32 927
FLENSBURG	16 568	-	31 847	31 847	31 847	-	-	48 415	27 268
UEBRIGE OSTSEEHAEFEN	136 909	-	111 898	107 934	107 160	774	3 964	248 807	204 196
NORDSEEHAEFEN	4 703 986	383 681	27 482 947	12 017 177	5 813 075	6 204 102	15 465 770	32 570 614	29 401 336
BRUNSBUETTEL	201 034	-	454 905	441 773	403 836	37 937	13 132	655 939	644 547
HAMBURG	1 302 839	371 384	12 622 811	5 492 040	2 971 897	2 520 143	7 130 771	14 297 034	13 885 744
CUXHAVEN	16 198	-	7 633	5 873	616	5 257	1 760	23 831	20 173
BREMEN STADT	105 589	-	5 948 398	2 473 315	306 701	2 166 614	3 475 083	6 053 987	5 527 974
BREMERHAVEN	46 313	-	2 579 217	464 407	278 502	185 905	2 114 810	2 625 530	2 039 579
BREMISCHE HAEFEN	151 902	-	8 527 615	2 937 722	585 203	2 352 519	5 589 893	8 679 517	7 567 553
BRAKE	26 362	-	1 044 664	380 841	139 873	240 968	663 823	1 071 026	742 688
NORDENHAM	62 372	-	208 332	157 355	100 392	56 963	50 977	270 704	317 319
WILHELMSHAVEN	2 034 973	-	985 722	826 911	700 605	126 306	158 811	3 020 695	2 223 907
EMDEN	556 074	12 297	2 399 653	783 813	313 955	469 858	1 615 840	2 968 024	2 423 876
UEBR. HAEFEN IN SCHH	156 200	-	127 709	127 709	122 304	5 405	-	283 909	245 568
UEBR. HAEFEN IN NDSA	196 032	-	1 103 903	863 140	474 394	388 746	240 763	1 299 935	1 329 961
INSGESAMT 1977	4 914 145	396 399	31 980 986	16 500 606	8 222 793	8 277 813	15 480 380	37 291 530	33 810 001
DAGEGEN 1976	4 775 266	756 926	28 277 809	16 646 167	7 493 449	9 152 718	11 631 642	33 810 001	
EMPFANG									
OSTSEEHAEFEN	595 772	411	6 393 128	6 135 700	2 215 693	3 920 007	257 428	6 989 311	6 858 639
LUEBECK	103 839	411	3 365 228	3 186 975	578 936	2 608 039	178 253	3 469 478	3 533 798
PUTTGARDEN	-	-	1 013 202	1 013 202	1 013 202	-	-	1 013 202	981 933
KIEL	43 747	-	940 049	909 052	189 253	719 799	30 997	983 796	918 947
RENSBURG	76 782	-	515 744	477 104	192 530	284 574	38 640	592 526	567 131
FLENSBURG	325 211	-	391 661	382 313	126 543	255 770	9 348	716 872	672 756
UEBRIGE OSTSEEHAEFEN	46 193	-	167 244	167 054	115 229	51 825	190	213 437	184 074
NORDSEEHAEFEN	4 478 791	18 908	97 746 569	36 620 838	19 771 494	16 849 344	61 125 731	102 244 268	108 959 077
BRUNSBUETTEL	81 273	-	4 567 029	915 610	656 590	259 020	3 651 419	4 648 302	4 505 746
HAMBURG	539 455	18 860	37 713 617	17 671 168	12 105 249	5 565 919	20 042 449	38 271 932	37 653 283
CUXHAVEN	3 393	-	272 114	204 490	162 782	41 708	67 624	275 507	255 930
BREMEN STADT	2 122 938	-	6 337 200	3 605 790	976 185	2 629 605	2 731 410	8 460 138	8 737 474
BREMERHAVEN	171 933	48	4 536 661	1 073 697	590 046	483 651	3 462 964	4 708 642	5 820 862
BREMISCHE HAEFEN	2 294 871	48	10 873 861	4 679 487	1 566 231	3 113 256	6 194 374	13 168 780	14 558 336
BRAKE	88 533	-	2 240 351	675 989	86 882	589 107	1 564 362	2 328 884	4 198 148
NORDENHAM	320 477	-	4 203 042	1 774 994	577 432	1 197 562	2 428 048	4 523 519	5 885 083
WILHELMSHAVEN	147 690	-	27 606 106	5 909 564	3 206 428	2 703 136	21 696 542	27 753 796	27 974 654
EMDEN	178 255	-	6 627 251	3 276 192	461 558	2 814 634	3 351 059	6 805 506	9 252 617
UEBR. HAEFEN IN SCHH	448 172	-	1 515 830	667 086	307 329	359 757	848 744	1 964 002	1 873 624
UEBR. HAEFEN IN NDSA	376 672	-	2 127 368	846 258	641 013	205 245	1 281 110	2 504 040	2 801 656
INSGESAMT 1977	5 074 563	19 319 104	139 697	42 756 538	21 987 187	20 769 351	61 383 159	109 233 579	115 817 716
DAGEGEN 1976	4 889 213	80 900 110	847 603	42 814 598	20 677 766	22 136 832	68 033 005	115 817 716	

1) EINSCHLIESSLICH GUETERVERKEHR UNBEKANNTER BESTIMMUNG ODER HERKUNFT.

NR. DER SY- STE- MA- TIK	GUETERABTEILUNG GUETERHAUPTGRUPPE	VERKEHR						GRENZUEBER			
		DER HAEFEN INNERH.D. BUNDESGB.			MIT HAEFEN DER DEUTSCHEN DEM.REP U.BERLIN (OST)			ZUSAMMEN		MIT EURO	
		SEEHAEFEN UNTER- EINANDER	SEEHAEFEN MIT BINNENHAEFEN		VERSAND	EMPFANG		VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG
		V=E	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	
	LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE.	228 522	17 408	879	154 444	527	2 425 148	8 859 238	2 060 533	1 757 207	
00	LEBENDE TIERE	2 143	-	-	-	-	2 426	4 988	167	4 969	
01	GETREIDE	193 607	17 408	872	154 444	-	880 532	4 382 975	714 923	684 235	
02	KARTOFFELN	293	-	-	-	1	38 394	7 864	23 765	1 063	
03	FRUECHTE,GEMUESE	1 896	-	-	-	1	487 539	1 569 508	483 066	106 579	
04	TEXTILE ROHSTOFFE	4 749	-	-	-	-	146 573	471 977	52 697	90 505	
05	HOLZ UND KORK	20 631	-	7	-	-	705 577	1 873 905	680 802	815 000	
06	ZUCKERRUEBEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
09	PFL.U.TIER.ROHST.ANG.	5 203	-	-	-	525	164 107	548 021	105 113	54 856	
	AND.NAHRUNGSMITTEL	465 838	1 912	2 217	179 945	1 093	3 217 661	9 135 131	1 479 731	1 524 219	
11	ZUCKER	144	-	-	-	-	259 311	314 600	94 143	28 558	
12	GETRAENKE	6 495	-	-	-	9	458 575	202 398	171 286	174 681	
13	AND.GENUSSMITTEL U.A.	3 497	-	-	-	2	238 338	972 155	168 315	85 097	
14	FLEISCH,EIER,MILCH	4 698	-	-	-	34	463 148	461 892	85 957	236 331	
16	GETREIDE- U.AE.ERZGN.	3 346	-	-	-	7	510 377	642 988	124 398	170 751	
17	FUTTERMittel	304 840	1 332	2 217	179 945	-	876 260	3 783 658	638 411	494 189	
18	OELSAATEN,FETTE ANG.	142 818	580	-	-	1 041	411 652	2 757 440	197 221	334 612	
	FESTE MIN.BRENNSTOFFE	239 998	-	1 346	-	-	2 603 898	4 843 016	930 026	2 402 525	
21	STEINKOEHLE,-BRICKETS	238 178	-	1 146	-	-	468 958	4 756 760	344 443	2 326 798	
22	BRAUNKOEHLE U.A.,TORF	536	-	200	-	-	15 917	19 571	2 205	19 451	
23	KOKS	1 284	-	-	-	-	2 119 023	66 685	583 378	56 276	
	MINERALOELERZGN.U.AE.	3 346 211	-	-	40 091	-	2 641 436	50 071 628	2 461 623	22 092 472	
31	ROHES ERDOEL	42 877	-	-	-	-	1 867	40 372 850	1 834	14 161 724	
32	KRAFTSTOFF,HEIZOEL	3 288 327	-	-	40 091	-	2 175 160	9 199 048	2 118 452	7 603 163	
33	NATUR-,RAFFINIEREGAS	553	-	-	-	-	63 532	3	57 832	1	
34	MINERALOELERZGN.ANG.	14 454	-	-	-	-	400 879	499 727	283 505	327 584	
	ERZE,METALLABFAELLE	72 108	216	1 443	14 131	-	149 622	15 055 777	109 759	4 158 371	
41	EISENERZE	-	-	-	12 297	-	2 585	10 700 378	2 029	3 423 725	
45	NE-METALLEERZE	1 246	-	-	1 834	-	55 961	4 083 208	25 364	469 156	
46	EISEN-,STAHLABFAELLE	70 862	216	1 443	-	-	91 076	272 191	82 366	265 490	
	EISEN,NE-METALLE	12 251	-	8 461	4 024	3 715	5 505 192	1 516 543	2 720 587	989 443	
51	ROHEISEN,-STAHL	1	-	-	-	-	120 392	166 747	90 026	161 880	
52	STAHLHALBZEUG	255	-	-	-	-	245 719	266 339	101 437	138 377	
53	STAB-,FORMSTAHL U.A.	2 435	-	4 158	-	407	972 684	217 396	385 288	209 408	
54	STAHLBLECH,PANDESTAHL	1 145	-	4 172	179	-	2 622 036	268 274	1 361 689	204 982	
55	ROHRE,GIESSERIEERZGN.	7 626	-	131	1	-	1 225 144	66 899	626 470	51 937	
56	NE-METALLE,-HALBZEUG	1 389	-	-	3 844	3 308	319 217	530 888	155 677	222 859	
	STEINE U.ERDEN	180 723	-	48 411	-	348	1 762 292	4 116 558	853 532	3 604 527	
61	SAND,KIES,BIMM,TON	51 274	-	36 169	-	3	55 680	530 813	39 198	509 616	
62	SALZ,SCHWEFEL,-KIES	569	-	605	-	-	577 019	208 685	512 363	185 225	
63	AND.STEINE U.ERDEN	40 748	-	11 120	-	345	262 147	3 170 924	196 500	2 795 522	
64	ZEMENT,KALK	12 374	-	240	-	-	497 545	10 273	7 401	9 316	
65	GIPS	148	-	-	-	-	23 189	1 780	8 304	1 587	
69	AND.MIN.PAUSTOFFE	75 610	-	277	-	-	346 712	194 083	89 766	103 261	
	DUENGENMITTEL	75 799	-	40 491	3 286	13 509	2 506 250	2 418 943	738 319	1 129 488	
71	NAT.DUENGENMITTEL	1 262	-	-	-	-	42 089	1 616 615	26 583	556 943	
72	CHEM.DUENGENMITTEL	74 537	-	40 491	3 286	13 509	2 464 161	802 328	711 736	572 545	
	CHEM.ERZEUGNISSE	79 424	-	-	1	18	3 962 490	2 422 831	2 186 394	1 581 581	
81	CHEM.GRUNDSTOFFE U.A.	72 688	-	-	-	-	2 222 316	558 769	1 379 810	425 625	
82	ALUMINIUMOXID	-	-	-	-	-	204 218	14 928	123 846	5 830	
83	BENZOL,TEER U.AE.	130	-	-	-	-	97 998	31 422	72 991	30 799	
84	ZELLSTOFF,ALTPAPIER	5 287	-	-	-	-	103 666	1 515 242	41 567	958 911	
89	AND.CHEM.ERZEUGNISSE	1 319	-	-	1	18	1 334 292	302 470	568 180	160 416	
	AND.HALB-U.FERTIGERZ	15 196	180	274	417	93	5 477 371	3 905 481	1 642 033	2 458 003	
91	FAHRZEUGE	733	-	-	125	-	1 410 217	208 622	454 928	96 857	
92	LANDMASCHINEN	157	-	-	-	-	84 220	21 287	44 203	14 523	
93	EL.ERZGN.,MASCHINEN	2 830	-	154	73	16	1 885 823	462 721	495 078	236 503	
94	EBM-WAREN U.A.	3 378	-	120	214	-	572 825	133 602	124 959	63 700	
95	GLAS-U.A.MIN.WAREN	886	180	-	-	-	233 812	104 208	67 294	51 965	
96	LEDER- U.TEXTILWAREN	1 312	-	-	-	1	233 315	391 765	101 264	35 168	
97	SONSTIGE WAREN ANG.	5 900	-	-	5	76	1 057 159	2 583 276	354 307	1 959 287	
	BES.TRANSPORTGUETER	254 969	-	2	60	16	1 729 624	1 794 551	1 318 069	1 058 702	
	GESAMTVERKEHR 1977	4 971 039	19 716	103 524	396 399	19 319	31 980 986	104 139 697	16 500 606	42 756 538	
	DAGEGEN 1976	4 744 767	50 203	144 446	756 926	80 900	28 277 809	110 847 603	16 646 167	42 814 598	

*1) OHNE DEN SEEVERKEHR DER BINNENHAEFEN MIT HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES
1) EINSCHLIESSLICH GUETERVERKEHR UNBEKANNTER BESTIMMUNG ODER HERKUNFT.

VERKEHR 1977

HAUPTGRUPPEN UND VERKEHRSBEZIEHUNGEN *)
NEN

SCHREITENDER VERKEHR

PAEISCHEN HAEFEN				MIT AUSSEREUROPAEISCHEN HAEFEN 1)		GUETERVERKEHR		GUETERABTEILUNG GUETERHAUPTGRUPPE	NR. DER SY- STE- MA- TIK
DAVON						INSGESAMT			
EG-HAEFEN		UEBRIGE HAEFEN				1977	1976		
VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	1977	1976		
1 173 145	728 437	887 388	1 028 770	364 615	7 102 031	11 686 166	15 714 171	LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE.	
158	4 969	9	-	2 259	19	9 557	10 713	LEBENDE TIERE	00
677 854	455 091	37 069	229 144	165 609	3 698 740	5 629 838	9 505 926	GETREIDE	01
20 231	394	3 534	669	14 629	6 801	46 552	82 272	KARTOFFELN	02
353 737	28 422	129 329	78 157	4 473	1 462 929	2 058 944	1 779 101	FRUECHTE,GENUESE	03
18 521	18 993	34 176	71 512	93 876	381 472	623 299	706 587	TEXTILE ROHSTOFFE	04
50 948	187 354	629 854	627 646	24 775	1 058 905	2 600 120	2 893 455	HOLZ UND KORK	05
-	-	-	-	-	-	-	168	ZUCKERRUEBEN	06
51 696	33 214	53 417	21 642	58 994	493 165	717 856	735 949	PFL.U.-TIER.-ROHST.ANG.	09
971 270	846 108	508 461	678 111	1 737 930	7 610 912	13 003 797	12 016 934	AND.NAHRUNGSMITTEL	
57 965	23 268	36 178	5 290	165 168	286 042	574 055	369 012	ZUCKER	11
153 429	133 326	17 857	41 355	287 289	27 717	667 477	590 582	GETRAENKE	12
52 870	31 152	115 445	53 945	70 023	887 058	1 213 992	1 229 983	AND.GENUSSMITTEL U.A.	13
61 840	124 167	24 117	112 164	377 191	225 561	929 772	778 704	FLEISCH,EIER,MILCH	14
63 795	63 191	60 603	107 560	385 979	472 237	1 156 718	1 200 351	GETREIDE- U.AE.-ERZGN.	16
460 956	279 485	177 455	214 704	237 849	3 289 469	5 148 252	4 810 056	FUTTERMITTEL	17
120 415	191 519	76 806	143 093	214 431	2 422 828	3 313 531	3 038 246	DELSTAATEN,FETTE ANG.	18
162 238	600 292	767 788	1 802 233	1 673 872	2 440 491	7 688 258	6 302 742	FESTE MIN.BRENNSTOFFE	
125 198	539 255	219 245	1 787 543	124 515	2 429 962	5 465 042	4 307 025	STEINKOEHLE,-BRIKETTS	21
399	7 085	1 806	12 366	13 712	120	36 224	51 598	BRAUNKOEHLE U.A.,TORF	22
36 641	53 952	546 737	2 324	1 535 645	10 409	2 186 992	1 944 119	KOKS	23
1 888 204	15 469 845	573 419	6 622 627	179 815	27 979 156	56 099 368	56 849 960	MINERALOELERZGN.U.AE.	
1 834	11 414 648	-	2 747 076	33	26 211 126	40 417 594	39 892 030	ROHES ERDEEL	31
1 677 937	3 755 830	440 515	3 847 333	56 708	1 595 885	14 702 626	15 934 141	KRAFTSTOFFE,HEIZOEL	32
32 915	1	24 917	-	5 700	2	64 088	13 974	NATUR-,RAFFINERIEGAS	33
175 518	299 366	107 987	28 218	117 374	172 143	915 060	1 009 815	MINERALOELERZGN.ANG.	34
46 412	239 874	63 347	3 918 497	39 863	10 897 406	15 293 297	19 476 352	ERZE,METALLABFAELLE	
531	35 583	1 498	3 388 142	556	7 276 653	10 715 260	14 578 627	EISENERZE	41
18 652	113 386	6 712	355 770	30 597	3 614 052	4 142 249	4 321 784	NE-METALLERZE	45
27 229	90 905	55 137	174 585	8 710	6 701	435 788	575 941	EISEN-,STAHLABFAELLE	46
812 599	282 327	1 907 988	707 116	2 784 605	527 100	7 050 186	6 347 146	EISEN,NE-METALLE	
48 665	27 429	41 361	134 451	30 366	4 867	287 140	393 469	ROHEISEN,-STAHL	51
37 861	8 693	63 576	129 684	144 282	127 962	512 313	458 270	STAHLHALBZEUG	52
122 565	76 662	262 723	132 746	587 396	7 988	1 197 080	1 132 914	STAB-,FORMSTAHL U.A.	53
408 164	82 017	953 525	122 965	1 260 347	63 292	2 895 806	2 115 639	STAHLBLECH,BANDSTAHL	54
97 573	29 171	528 897	22 766	598 674	14 962	1 299 201	1 307 504	ROHRE,GIESSEREIERZGN.	55
97 771	58 355	57 906	164 504	163 540	308 029	858 646	939 350	NE-METALLE,-HALBZEUG	56
202 825	1 728 930	650 707	1 875 597	908 760	512 031	6 108 332	5 918 889	STEINE U.ERDEN	
13 830	421 685	25 368	87 931	16 482	21 197	673 939	831 214	SAND,KIES,BIMS,TON	61
112 910	185 184	399 453	41	64 656	23 460	786 878	672 755	SALZ,SCHWEFEL,-KIES	62
30 490	1 061 757	166 010	1 733 765	65 647	375 402	3 485 284	3 366 698	AND.STEINE U.ERDEN	63
2 456	3 380	4 945	5 936	490 144	957	520 432	438 498	ZEMENT,KALK	64
2 632	114	5 672	1 473	14 885	193	25 117	28 868	GIPS	65
40 507	56 810	49 259	46 451	256 946	90 822	616 682	580 856	AND.MIN.BAUSTOFFE	69
486 702	467 756	251 617	661 732	1 767 931	1 289 455	5 058 278	3 643 836	DUENGEMITTEL	
24 640	14 836	1 943	542 107	15 506	1 059 672	1 659 966	1 291 490	NAT.DUENGEMITTEL	71
462 062	452 920	249 674	119 625	1 752 425	229 783	3 398 312	2 352 346	CHEM.DUENGEMITTEL	72
1 112 350	528 029	1 074 044	1 053 552	1 776 096	841 250	6 464 764	6 214 872	CHEM.ERZEUGNISSE	
785 557	317 625	594 253	108 000	842 506	133 144	2 853 773	2 939 452	CHEM.GRUNDSTOFFE U.A.	81
976	4 334	122 870	1 496	80 372	9 098	219 146	184 694	ALUMINIUMOXID	82
18 789	16 488	54 202	14 311	25 007	623	129 550	189 835	BENZOL,TEER U.AE.	83
5 950	110 258	35 617	848 653	62 099	556 331	1 624 195	1 520 965	ZELLSTOFF,ALTPAPIER	84
301 078	79 324	267 102	81 092	766 112	142 054	1 638 100	1 379 926	AND.CHEM.ERZEUGNISSE	89
692 278	534 912	949 755	1 923 091	3 835 338	1 447 478	9 399 012	8 906 340	AND.HALB-U.FERTIGERZ	
188 304	43 941	266 624	52 916	955 289	111 765	1 619 697	1 644 243	FAHRZEUGE	91
34 728	12 377	9 475	2 146	40 017	6 764	105 664	118 407	LANDMASCHINEN	92
165 801	116 343	329 277	120 160	1 390 745	226 218	2 351 617	2 284 435	EL.ERZGN.-MASCHINEN	93
41 379	29 122	83 580	34 578	447 866	69 902	710 139	624 258	EBM-WAREN U.A.	94
45 277	12 231	22 017	39 734	166 518	52 243	339 086	338 383	GLAS-U.A.MIN.WAREN	95
43 766	10 710	57 498	24 458	132 051	356 597	626 393	613 168	LEDER- U.TEXTILWAREN	96
173 023	310 188	181 284	1 649 099	702 852	623 989	3 646 416	3 283 446	SONSTIGE WAREN ANG.	97
674 770	560 677	643 299	498 025	411 555	735 849	3 779 222	3 511 412	BES.TRANSPORTGUETER	
8 222 793	21 987 187	8 277 813	20 769 351	15 480 380	61 383 159	141 630 680	141 630 680	GESAMTVERKEHR 1977	
7 493 449	20 677 766	9 152 718	22 136 832	11 631 642	68 033 005	144 902 654	144 902 654	DAGEGEN 1976	

NR. DER SY- STE- MA- TIK	GUETERGRUPPE	VERKEHR						GRENZUEBER				
		DER HAEFEN INNERH.D. BUNDESGBL.			MIT HAEFEN DER DEUTSCHEN DEM. REP. U. BERLIN (OST)			ZUSAMMEN		MIT EURO		
		SEEHAEFEN UNTER- EINANDER	SEEHAEFEN MIT BINNENHAEFEN		VERSAND	EMPfang	VERSAND	EMPfang	VERSAND	EMPfang	VERSAND	EMPfang
			V=E	VERSAND								
001	LEBENDE TIERE	2 143	-	-	-	-	-	2 426	4 988	167	4 969	
011	WEIZEN, MENGGKORN	83 106	12 106	400	23 159	-	-	365 327	612 018	258 449	126 838	
012	GERSTE	43 107	-	-	22 942	-	-	95 082	611 989	85 734	348 539	
013	ROGGEN	36 074	4 831	472	780	-	-	23 903	47 350	23 903	44 290	
014	HAFER	8 840	-	-	1 359	-	-	48 945	261 730	22 910	75 490	
015	MAIS	18 357	471	-	106 204	-	-	312 001	2 696 154	300 106	9 452	
016	REIS	2 368	-	-	-	-	-	33 574	131 980	22 454	77 298	
019	SONST. GETREIDE	1 755	-	-	-	-	-	1 700	21 754	1 367	2 328	
020	KARTOFFELN	293	-	-	-	-	1	38 394	7 864	23 765	1 063	
031	ZITRUSFRUECHTE	189	-	-	-	-	-	92 648	293 837	92 429	4 928	
035	AND. FRISCHE FRUECHTE	619	-	-	-	-	-	251 541	928 832	248 241	75 251	
039	FRISCHE GEFR. GEMUESE	1 088	-	-	-	-	1	143 350	346 839	142 396	26 400	
041	WOLLE, TIERHAARE	502	-	-	-	-	-	23 676	142 331	19 702	12 063	
042	BAUMWOLLE	3 751	-	-	-	-	-	21 998	249 609	9 848	63 503	
043	SYNTH. TEXTILFASERN	31	-	-	-	-	-	88 082	21 546	16 259	10 846	
045	AND. PFL. TEXTILFASERN	433	-	-	-	-	-	5 071	52 117	3 663	1 472	
049	LUMPEN U. AE.	32	-	-	-	-	-	7 746	6 374	3 225	2 621	
051	FASERHOLZ	109	-	-	-	-	-	263 271	12 420	263 168	9 979	
052	GRUBENHOLZ	-	-	-	-	-	-	-	4 762	-	4 762	
055	SONST. ROHHOLZ	14 216	-	7	-	-	-	254 891	591 460	249 827	65 052	
056	AND. BEAPB. HOLZ	5 440	-	-	-	-	-	92 302	1 258 506	73 446	729 344	
057	BRENNHOLZ, KORK U. AE.	866	-	-	-	-	-	95 113	6 757	94 361	5 863	
060	ZUCKERRUEBEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
091	HAEUTE, ROH, FELLE	3 707	-	-	-	-	-	18 264	102 163	11 258	10 966	
092	KAUTSCHUK, ROH	401	-	-	-	-	-	59 631	290 077	32 921	10 058	
099	PFL. U. TIER. ROHST. ANG.	1 095	-	-	-	-	525	86 212	155 871	60 934	33 832	
111	ROHZUCKER	-	-	-	-	-	-	10 221	74	10 221	24	
112	RAFFINIERTER ZUCKER	144	-	-	-	-	-	246 058	3 673	80 903	3 035	
113	MELASSE	-	-	-	-	-	-	3 032	310 853	3 019	25 499	
121	MOST, WEIN	863	-	-	-	-	1	86 488	60 482	69 471	56 961	
122	BIER	2 607	-	-	-	-	4	331 643	85 634	85 615	84 667	
125	AND. ALKOH. GETRAENKE	713	-	-	-	-	-	21 625	49 141	10 638	27 320	
128	ALKOHOLFR. GETRAENKE	2 312	-	-	-	-	4	18 819	7 141	5 562	5 733	
131	KAFFEE	1 009	-	-	-	-	-	70 007	536 225	57 547	6 604	
132	KAKAO, KAKAOERZGN.	316	-	-	-	-	-	30 895	155 152	14 613	3 590	
133	TEE, GEMUERZE	481	-	-	-	-	-	14 479	62 509	9 750	6 743	
134	ROHTABAK, TAPAKAPFALL	331	-	-	-	-	-	15 450	106 470	6 139	13 456	
135	TABAKWAEREN	195	-	-	-	-	-	4 913	5 742	2 533	811	
136	ZUCKERWAEREN, HONIG	703	-	-	-	-	-	16 407	62 271	6 544	17 760	
139	SONST. NAHRUNGSMITTEL	462	-	-	-	-	2	86 187	43 786	71 189	36 133	
141	FLEISCH, FRISCH, GEFR.	1 299	-	-	-	-	-	80 085	129 681	23 333	57 155	
142	FISCHE, FRISCH, GEFR.	112	-	-	-	-	-	42 722	185 951	10 158	82 657	
143	FRISCHE MILCH, SAHNE	648	-	-	-	-	-	25	64	-	58	
144	MILCHERZGN.	1 881	-	-	-	-	-	258 346	51 853	37 551	47 596	
145	AND. SPEISEFETTE	301	-	-	-	-	-	11 027	3 439	7 298	1 694	
146	EIER	77	-	-	-	-	-	1 222	8 802	399	7 855	
147	AND. FLEISCHWAEREN	275	-	-	-	-	-	58 196	31 438	4 160	21 054	
148	FISCHKONSERVEN U. AE.	105	-	-	-	-	34	11 525	50 664	3 058	18 262	
161	MEHL, GRIESS, GRUETZE	1 880	-	-	-	-	-	330 968	2 311	66 236	1 277	
162	MALZ	-	-	-	-	-	-	59 039	35 084	353	35 084	
163	SONST. GETREIDEERZGN.	400	-	-	-	-	-	34 781	9 702	16 099	6 160	
164	OBSTERZGN.	341	-	-	-	-	7	47 870	378 484	26 196	98 042	
165	GETR. HUELSENFRUECHTE	2	-	-	-	-	-	2 203	24 170	1 657	4 674	
166	AND. GEMUESEERZGN.	723	-	-	-	-	-	24 726	192 232	12 297	25 341	
167	HOPFEN	-	-	-	-	-	-	10 790	1 005	1 560	173	
171	STROM, HEU	1 637	-	-	-	-	-	1 582	57 059	1 513	36 149	
172	DELKUCHEN U. AE.	174 477	1 014	1 923	179 574	-	-	475 791	2 616 226	459 975	182 557	
179	SONST. FUTTERMittel	128 726	-	312	294	371	-	398 887	1 110 373	176 923	275 483	
181	DELSAATEN, -FRUECHTE	65 239	580	-	-	-	-	103 155	2 346 048	83 147	117 494	
182	SONST. OELE, FETTE	77 579	-	-	-	-	-	308 497	411 392	114 074	217 118	
211	STEINKOEHLE	239 023	-	1 146	-	-	-	468 897	4 756 760	344 382	2 326 798	
213	STEINKOEHLENBRIKETS	95	-	-	-	-	-	61	-	61	-	
221	BRAUNKOEHLE	3	-	-	-	-	-	-	17 118	-	17 053	
223	BRAUNKOEHLENBRIKETS	413	-	200	-	-	-	59	250	40	195	
224	TORF	120	-	-	-	-	-	15 858	2 203	2 165	2 203	
231	STEINKOEHLENKOKS	1 159	-	-	-	-	-	2 119 023	66 685	583 378	56 276	
233	BRAUNKOEHLENKOKS	125	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
310	ROHES ERDOEL	42 877	-	-	-	-	-	1 867	40 372 850	1 834	14 161 724	
321	MOTORENBENZIN U. AE.	371 953	-	-	-	-	-	670 526	1 523 526	670 121	1 284 631	
323	AND. KRAFTSTOFFE	72 980	-	-	-	-	-	128 312	176 008	123 963	132 045	
325	DIESEL OEL, L. HEIZ OEL	2 013 350	-	-	40 091	-	-	467 251	6 388 847	449 753	5 075 832	
327	SCHWERES HEIZ OEL	630 044	-	-	-	-	-	909 071	1 110 667	874 615	1 110 655	
330	NATUR-, RAFFINIERTE GAS	553	-	-	-	-	-	63 532	3	57 832	1	
341	SCHMIER OEL, -FETTE	3 726	-	-	-	-	-	293 491	268 058	239 141	253 403	
343	BITUMEN U. AE.	2 342	-	-	-	-	-	19 799	18 063	11 604	11 185	
349	AND. MINERAL OELERZGN.	8 386	-	-	-	-	-	87 589	213 606	32 760	62 996	
410	EISENERZE	-	-	-	12 297	-	-	2 585	10 700 378	2 029	3 423 725	
451	NE-METALL ABFAELLE	66	-	-	-	-	-	16 049	51 722	7 162	13 274	
452	KUPFERERZE	1 011	-	-	-	-	-	5 099	595 389	5 097	77 228	
453	BAUXIT, ALUMINIUMERZE	-	-	-	-	-	-	18 726	2 866 894	1 035	33 593	
455	MANGANERZE	-	-	-	1 834	-	-	2 568	66 289	2 396	7 827	
459	SONST. NE-METALLERZE	169	-	-	-	-	-	13 519	502 914	9 674	337 234	
461	EISEN-, STAHL SCHROTT	3 322	216	1 443	-	-	-	86 864	111 122	78 225	104 552	
464	EISENSCHLACKEN ANG.	67 540	-	-	-	-	-	1 301	61 041	1 230	60 910	
467	SCHWELKIES ABBRAND	-	-	-	-	-	-	2 911	100 028	2 911	100 028	
511	ROHEISEN, FERROLEG.	1	-	-	-	-	-	77 531	106 166	50 756	101 621	

*) OHNE DEN SEEVERKEHR DER BINNENHAEFEN MIT HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES.
1) EINSCHLIESSLICH GUETERVERKEHR UNBEKANNTER BESTIMMUNG ODER HERKUNFT.

VERKEHR 1977

UND VERKEHRSBEZIEHUNGEN *)
NEN

SCHREITENDER VERKEHR				MIT AUSSEREUROPAEISCHEN HAEFEN 1)		GUETERVERKEHR		GUETERGRUPPE	NR. DER ST.- MA- TIK		
PAEISCHEN HAEFEN						INSGESAMT				1977	1976
DAVON		UEBRIGE HAEFEN									
EG-HAEFEN	UEBRIGE HAEFEN	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	1977	1976				
158	4 969	9	-	2 259	19	9 557	10 713	LEBENDE TIERE	001		
257 888	77 069	561	49 769	106 878	485 180	1 096 116	1 826 406	WEIZEN,MENGGKORN	011		
84 040	263 368	1 694	85 171	9 348	263 450	773 120	1 242 354	GERSTE	012		
21 803	25 190	2 100	19 100	-	3 060	113 410	135 597	ROGGEN	013		
22 355	1 313	555	74 177	26 039	186 240	320 874	304 502	HAFER	014		
278 089	9 452	22 017	-	11 895	2 686 702	3 133 187	5 686 078	MAIS	015		
12 457	76 428	9 997	870	11 120	54 682	167 922	126 417	REIS	016		
1 222	2 271	145	57	333	19 426	25 209	184 572	SONST.GETREIDE	019		
20 231	394	3 534	669	14 629	6 801	46 552	82 272	KARTOFFELN	020		
86 786	2 055	5 643	2 873	219	288 909	386 674	344 399	ZITRUSFRUECHTE	031		
140 392	9 778	107 849	65 473	3 300	853 581	1 180 992	1 116 343	AND.FRISCHE FRUECHTE	035		
126 559	16 589	15 837	9 811	954	320 439	491 278	318 359	FRISCHE GEFR.GEMUESE	039		
1 746	9 280	17 956	2 783	3 974	130 268	166 509	194 720	WOLLE,TIERHAARE	041		
3 910	1 846	5 938	61 657	12 150	186 106	275 358	332 216	BAUMWOLLE	042		
10 250	5 638	6 009	5 208	71 823	10 700	109 659	94 679	SYNTH.TEXTILFASERN	043		
1 470	197	2 193	1 275	1 408	50 645	57 621	69 564	AND.PFL.TEXTILFASERN	045		
1 145	2 032	2 080	589	4 521	3 753	14 152	15 408	LUMPEN U.AE.	049		
1 628	514	261 540	9 465	103	2 441	275 800	472 987	FASERHOLZ	051		
-	-	-	4 762	-	-	4 762	405	GRUBENHOLZ	052		
20 564	5 718	229 263	59 334	5 064	526 408	860 574	1 049 076	SONST.ROHHOLZ	055		
21 165	180 454	52 281	548 890	18 856	529 162	1 356 248	1 280 946	AND.BEARB.HOLZ	056		
7 591	668	86 770	5 195	752	894	102 736	90 041	BRENNHOLZ,KORK U.AE.	057		
-	-	-	-	-	-	-	168	ZUCKERUEBEN	060		
2 299	8 930	8 959	2 036	7 006	91 197	124 134	100 319	HAUTE,ROH,FELLE	091		
7 950	3 301	24 971	6 757	26 710	280 019	350 109	342 525	KAUTSCHUK,ROH	092		
41 447	20 983	19 487	12 849	25 278	121 949	243 613	293 105	PFL.U.TIER.ROHST.ANG	099		
458	24	9 763	-	-	50	10 295	260	ROHZUCKER	111		
54 488	1 753	26 415	1 282	165 155	638	249 875	99 206	RAFFINIERTER ZUCKER	112		
3 019	21 491	-	4 008	13	285 354	313 885	269 546	MELASSE	113		
58 354	22 660	11 117	34 301	17 017	3 521	147 834	141 050	MOST,WEIN	121		
82 373	82 728	3 242	1 939	246 028	967	419 888	356 682	BIER	122		
8 029	22 802	2 609	4 518	10 987	21 821	71 479	80 006	AND.ALKOH.GETRAENKE	125		
4 673	5 136	889	597	13 257	1 408	28 276	12 844	ALKOHOLF.GETRAENKE	128		
18 938	4 502	38 609	2 102	12 460	529 621	607 241	641 232	KAFFEE	131		
9 017	2 883	5 596	707	16 282	151 562	186 363	169 058	KAKAO,KAKAOERZGN.	132		
6 090	2 785	3 660	3 958	4 729	55 766	77 469	69 335	TEE,GEMUERZE	133		
2 500	1 883	3 639	11 573	9 311	93 014	122 251	113 093	ROHTABAK,TABAKABFALL	134		
1 533	510	1 000	301	2 380	4 931	10 850	10 314	TABAKWAREN	135		
4 433	11 815	2 111	5 945	9 863	44 511	79 381	97 578	ZUCKERWAREN,HONIG	136		
10 359	6 774	60 830	29 359	14 998	7 653	130 437	129 373	SONST.NAHRUNGSMITTEL	139		
14 279	52 511	9 054	4 644	56 752	72 526	211 065	165 436	FLEISCH,FRISCH,GEFR.	141		
3 693	27 122	6 465	55 535	32 564	103 294	228 785	189 826	FISCHE,FRISCH,GEFR.	142		
-	58	-	-	25	6	737	830	FRISCHE MILCH,SAHNE	143		
32 175	24 793	5 376	22 803	220 795	4 257	312 080	255 263	MILCHERZGN.	144		
6 783	1 216	515	478	3 729	1 745	14 767	11 641	AND.SPEISEFETTE	145		
383	659	16	7 196	823	947	10 101	6 798	EIER	146		
3 289	13 734	871	7 320	54 036	10 384	89 909	87 986	AND.FLEISCHWAREN	147		
1 238	4 074	1 820	14 188	8 467	32 402	62 328	60 924	FISCHKONSERVEN U.AE.	148		
31 397	1 009	34 839	268	264 732	1 034	335 159	254 378	MEHL,GRIESS,GRUETZE	161		
293	34 924	60	160	58 686	-	94 123	118 426	MALZ	162		
8 328	5 213	7 771	9 947	18 682	3 542	44 883	35 998	SONST.GETREIDEERZGN.	163		
14 723	12 416	11 473	85 626	21 674	280 442	426 702	504 501	OBSTERZGN.	164		
1 476	3 437	181	1 237	546	19 496	26 375	22 019	GETR.HUELSENFRUECHTE	165		
6 733	6 019	5 564	19 322	12 429	166 891	217 681	253 001	AND.GEMUESEERZGN.	166		
845	173	715	-	9 230	832	11 795	12 028	HOPFEN	167		
839	32 866	674	3 283	69	20 910	60 278	41 956	STROH,HEU	171		
314 509	124 239	145 466	58 318	15 816	2 433 669	3 449 005	3 419 184	OELKUCHEN U.AE.	172		
145 608	122 380	31 315	153 103	221 964	834 890	1 638 969	1 348 916	SONST.FUTTERMITTEL	179		
60 325	70 532	22 822	46 962	20 008	2 228 554	2 515 072	2 384 796	OELSAATEN,-FRUECHTE	181		
60 090	120 987	53 984	96 131	194 423	194 274	798 459	653 450	SONST.OELE,FETTE	182		
125 156	539 255	219 226	1 787 543	124 515	2 429 962	5 464 886	4 306 108	STEINKOEHLE	211		
42	-	19	-	-	-	156	917	STEINKOEHLENBRIKETS	213		
-	5 229	-	11 824	-	-	17 121	17 343	BRAUNKOEHLE	221		
21	160	19	35	19	55	922	997	BRAUNKOEHLENBRIKETS	223		
378	1 696	1 787	507	13 693	-	18 181	33 258	TORF	224		
36 641	53 952	546 737	2 324	1 535 645	10 409	2 186 667	1 944 119	STEINKOEHLENKOKS	231		
-	-	-	-	-	-	125	-	BRAUNKOEHLENKOKS	233		
1 834	11 414 648	-	2 747 076	33	26 211 126	40 417 594	39 892 030	ROHES ERDOEL	310		
633 673	781 135	36 448	503 496	405	238 895	2 566 005	3 072 609	PYTORENBENZIN U.AE.	321		
71 530	74 963	52 433	57 082	4 349	43 963	377 300	329 715	AND.KRAFTSTOFFE	323		
303 511	2 227 329	146 242	2 848 503	17 498	1 313 015	8 909 539	9 559 664	DIESELOEL,L.HEIZOEL	325		
669 223	672 403	205 392	438 252	34 456	12	2 849 782	2 972 153	SCHWERES HEIZOEL	327		
32 915	1	24 917	-	5 700	2	64 088	13 974	NATUR-,RAFFINIERIEGAS	330		
167 377	227 986	71 764	25 417	54 350	14 655	565 275	559 911	SCHMIEROELE,-FETTE	341		
1 417	11 184	10 187	1	8 195	6 878	40 204	67 955	BITUMEN U.AE.	343		
6 724	60 196	26 036	2 800	54 829	150 610	309 581	381 949	AND.MINERALOELERZGN.	349		
531	35 583	1 498	3 388 142	556	7 276 653	10 715 260	14 578 627	EISENERZE	410		
5 631	11 448	1 531	1 826	8 887	38 448	67 837	59 314	NE-METALLABFAELLE	451		
5 095	8 121	2	69 107	2	518 161	601 499	626 599	KUPFERERZE	452		
1 015	200	20	33 393	17 691	2 833 301	2 885 620	3 001 306	BAUXIT,ALUMINIUMERZE	453		
1 265	441	1 131	7 386	172	58 462	70 691	100 714	MANGANERZE	455		
5 646	93 176	4 028	244 058	3 845	165 680	516 602	533 851	SONST.NE-METALLERZE	459		
24 318	90 905	53 907	13 647	8 639	6 570	202 967	188 589	EISEN-,STAHLSCROTT	461		
-	-	1 230	60 910	71	131	129 882	99 523	EISENSCHLACKEN ANG	464		
2 911	-	-	100 028	-	-	102 939	287 829	SCHWEFELKIESABBRAND	467		
38 495	14 935	12 261	86 686	26 775	4 545	183 698	286 408	ROHEISEN,FERROLEG.	511		

4.10 VERKEHR NACH GUETERGRUPPEN
TON

NR. DER SY- STE- MA- TIK	GUETERGRUPPE	VERKEHR						GRENZUEBER				
		DER HAAEFEN INNERH.D. BUNDESGB.			MIT HAAEFEN DER DEUTSCHEN DEM.REP U.BERLIN (OST)			ZUSAMMEN		MIT EURO		
		SEEHAAEFEN UNTER- EINANDER	SEEHAAEFEN MIT BINNENHAAEFEN		VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	ZUSAMMEN		ZUSAMMEN	
			V=E	VERSAND					EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND
515	ROHSTAHL	-	-	-	-	-	42 861	60 581	39 270	60 259		
522	GEW.-STAHLHALBZEUG	255	-	-	-	-	35 045	138 614	24 143	10 833		
523	SONST.-STAHLHALBZEUG	-	-	-	-	-	210 674	127 725	77 294	127 544		
531	STAB-, FORMSTAHL	2 238	-	4 158	-	407	650 873	190 372	237 454	184 557		
535	WALZDRAHT	-	-	-	-	-	102 012	10 871	89 478	10 804		
536	SONST.-EISENDRAHT	12	-	-	-	-	198 211	12 764	52 959	10 673		
537	SCHIENENBERBAUMAT.	185	-	-	-	-	21 588	3 389	5 397	3 374		
541	STAHLBLECHE	1 145	-	-	-	-	2 448 715	254 596	1 284 030	198 352		
544	BANDSTAHL, WEISSBLECH	-	-	4 172	179	-	173 321	13 678	77 659	6 630		
551	ROHRE U.AE.	716	-	131	1	-	1 191 117	60 794	614 230	47 017		
552	GIESSEREIERZGN.U.AE.	6 310	-	-	-	-	34 027	6 105	12 240	4 920		
561	KUPFER,-LEG.	1 010	-	-	3 308	3 308	73 018	336 903	64 651	76 672		
562	ALUMINIUM,-LEG.	-	-	-	-	-	40 554	44 742	15 555	34 105		
563	BLEI,-LEG.	300	-	-	536	-	27 939	60 599	7 092	52 422		
564	ZINK,-LEG.	6	-	-	-	-	41 829	12 520	13 198	5 745		
565	SONST.-NE-METALLE	-	-	-	-	-	9 163	33 530	4 305	23 571		
568	NE-METALLHALBZEUG	73	-	-	-	-	126 714	42 594	50 876	30 344		
611	INDUSTRIESAND	6 876	-	5 439	-	-	7 344	12 882	4 173	11 485		
612	AND.-SAND U.-KIES	28 141	-	23 611	-	-	5 018	289 987	4 054	289 904		
613	BIMSSAND,-K.E.S.	591	-	-	-	-	441	1 291	292	1 279		
614	LEHM,TON	12 081	-	4 056	-	-	37 428	145 504	25 509	125 876		
615	SCHLACKEN,ASCHEN ANG	3 585	-	3 063	-	3	5 449	81 149	5 170	81 072		
621	STEIN-,SALINENSALZ	569	-	-	-	-	571 323	203 633	511 338	180 173		
622	SCHWEFELKIES,UNGER.	-	-	-	-	-	120	-	-	-		
623	SCHWEFEL	-	-	605	-	-	5 576	5 052	1 025	5 052		
631	ZERKLEINERTE STEINE	36 057	-	6 653	-	345	16 247	2 205 486	14 950	2 205 197		
632	NATURWERKSTEINE	18	-	4 467	-	-	5 882	99 375	1 881	80 756		
633	GIPS-U.KALKSTEIN	2 208	-	-	-	-	1 400	320 561	749	320 527		
634	KREIDE	-	-	-	-	-	11 189	892	9 375	892		
639	SONST.-ROHMINERALIEN	2 465	-	-	-	-	227 429	544 610	169 545	188 150		
641	ZEMENT	11 727	-	240	-	-	490 930	7 734	5 994	6 777		
642	KALK	647	-	-	-	-	6 615	2 539	1 407	2 539		
650	GIPS	148	-	-	-	-	23 189	1 780	8 304	1 587		
691	STEINERZGN.	69 094	-	277	-	-	124 813	92 650	41 628	83 103		
692	KERAM.-AUSTOFFE	6 516	-	-	-	-	221 899	101 433	48 138	20 158		
711	NAT.-NATRONSALPETER	300	-	-	-	-	410	7 506	-	7 506		
712	ROHPHOSPHATE	350	-	-	-	-	1 910	1 606 494	1 758	547 256		
713	KALIROHSALZE	500	-	-	-	-	39 297	-	24 745	-		
719	NAT.-NICHTMIN.-DUENGER	112	-	-	-	-	472	2 615	80	2 181		
721	PHOSPHAT-SCHLACKEN	2	-	-	-	-	159	13 116	-	10 497		
722	AND.-PHOSPHATDUENGER	9 189	-	1 243	-	-	7 354	249 595	4 678	75 717		
723	KALIDUENGENMITTEL	4 247	-	969	1 447	13 509	1 888 588	50 621	569 335	50 566		
724	STICKSTOFFDUENGER	5 446	-	28 519	1 839	-	439 234	276 268	71 029	262 450		
729	MISCHDUENGER U.AE.	55 653	-	9 760	-	-	128 826	212 728	66 694	173 315		
811	SCHWEFELSAEUPE	72 074	-	-	-	-	337 192	50	311 269	50		
812	AETZNATRON	2	-	-	-	-	379 566	3 534	174 947	262		
815	NATRIUMKARBONAT	-	-	-	-	-	35 383	3 760	5 643	3 706		
814	KALZIUMKARFID	-	-	-	-	-	5 597	4 610	52	4 476		
819	SONST.-CHEM.-GRUNDST.	612	-	-	-	-	1 464 578	546 815	887 899	417 131		
820	ALUMINIUMOXID	-	-	-	-	-	204 218	14 928	123 846	5 830		
831	BENZOL	-	-	-	-	-	19 238	9 008	14 161	9 008		
839	TEER,PECH U.AE.	130	-	-	-	-	78 760	22 414	58 830	21 791		
841	ZELLSTOFF	5 287	-	-	-	-	78 924	1 504 666	18 397	949 033		
842	ALTPAPIER	-	-	-	-	-	24 742	10 576	23 170	9 878		
891	KUNSTSTOFFE	297	-	-	-	-	478 523	109 074	221 146	61 589		
892	FARBEN,-ERBSTOFFE	119	-	-	-	18	87 277	23 866	19 136	11 615		
893	PHARMAZ.-ERZGN.U.AE.	451	-	-	-	-	70 206	19 880	21 619	9 084		
894	SPRENGSTOFF,-MUNITION	9	-	-	-	-	5 999	14 331	1 992	901		
895	STAERKE,-KLEBER	18	-	-	-	-	28 458	8 787	24 524	1 469		
896	SONST.-CHEM.-ERZGN.	425	-	-	1	-	663 829	126 532	279 763	75 758		
910	FAHRZEUGE	733	-	-	125	-	1 410 217	208 622	454 928	96 857		
920	LANDMASCHINEN	157	-	-	-	-	84 220	21 287	44 203	14 523		
931	ELEKTROERZGN.	556	-	-	1	-	378 742	163 359	110 568	64 012		
939	SONST.-MASCHINEN ANG.	1 974	-	154	72	16	1 507 081	299 362	384 510	172 491		
941	BAUTEILE A. METALL	2 093	-	120	213	-	262 585	19 384	44 907	16 334		
949	EBM-WAREN	1 265	-	-	1	-	310 240	114 218	80 052	47 366		
951	GLAS	284	180	-	-	-	97 918	52 756	21 860	33 047		
952	GLAS-U.A.-MIN.-ERZGN.	602	-	-	-	-	135 894	51 452	45 434	18 918		
961	LEDER,ZUGER,PELZFELL	62	-	-	-	-	10 283	13 022	2 937	708		
962	GARNE,GEBEWE U.AE.	510	-	-	-	1	169 071	225 150	73 417	30 410		
963	BEKLEIDUNG,-SCHUHE	745	-	-	-	-	53 961	153 593	24 910	4 050		
971	KAUTSCHUKWAREN ANG.	103	-	-	-	43	104 004	44 289	52 806	17 783		
972	PAPIER,-PAPPE	3 025	-	-	-	-	451 701	2 032 191	71 850	1 733 825		
973	PAPIER,-PAPPEWAPEN	162	-	-	5	-	58 761	31 036	35 283	14 525		
974	DRUCKEREIERZGN.	45	-	-	-	-	16 770	5 701	9 030	2 155		
975	MOEBEL	837	-	-	-	-	87 497	50 617	21 227	44 560		
976	HOLZ-U.-KORKWAREN	788	-	-	-	-	59 585	179 219	35 051	72 836		
979	SONST.-FERTIGWAREN	920	-	-	-	33	278 841	240 223	129 060	73 603		
991	GEBRAUCHTE VERPACKG.	6 617	-	-	-	-	51 505	87 845	41 394	69 711		
992	GEBR.-BAUGERAETE U.A.	3 379	-	2	-	-	8 094	5 987	6 916	4 462		
993	UMZUGSGUT	698	-	-	-	-	45 735	24 081	7 129	5 458		
994	GOLD,-MUNZEN	1	-	-	-	-	1 259	17	10	13		
999	SAMMELGUETER U.A.	244 274	-	-	60	16	1 623 031	1 676 621	1 262 620	979 058		
	GESAMTVERKEHR 1977	4 971 039	19 716	103 524	396 399	19 319	31 980 986	104 139 697	16 500 606	42 756 538		
	DAGEGEN 1976	4 744 767	50 203	144 446	756 926	80 900	28 277 809	110 847 603	16 646 167	42 814 598		

*) OHNE DEN SEEVERKEHR DER BINNENHAAEFEN MIT HAAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES.
1) EINSCHLIESSLICH GUETERVERKEHR UNBEKANNTER BESTIMMUNG ODER HERKUNFT.

VERKEHR 1977

UND VERKEHRSBEZIEHUNGEN *)
NEN

SCHREITENDER VERKEHR

PAEISCHEN HAEFEN				MIT AUSSEREUROPAEISCHEN HAEFEN 1)		GUETERVERKEHR		GUETERGRUPPE	NR. DER SV. MA- TIK
DAVON						INSGESAMT			
EG-HAEFEN		UEBRIGE HAEFEN				1977	1976		
VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	1977	1976		
10 170	12 494	29 100	47 765	3 591	322	103 442	107 061	ROHSTAHL	515
5 690	6 279	18 453	4 554	10 902	127 781	173 914	186 657	GEW.STAHLHALBZEUG	522
32 171	2 414	45 123	125 130	133 380	181	338 399	271 613	SONST.-STAHLHALBZEUG	523
54 914	60 284	182 540	124 273	413 419	5 815	848 048	790 172	STAB-,FORMSTAHL	531
49 877	10 138	39 601	666	12 534	67	112 883	115 059	WALZDRAHT	535
16 463	3 076	36 496	7 597	145 252	2 091	210 987	176 982	SONST.-EISENDRAHT	536
1 311	3 164	4 086	210	16 191	15	25 162	50 701	SCHIENENOBERRAUMAT.	537
383 477	76 447	900 553	121 905	1 164 685	56 244	2 704 456	1 900 628	STAHLBLECHE	541
24 687	5 570	52 972	1 060	95 662	7 048	191 350	215 011	BANDSTAHL,WEISSBLECH	544
93 183	26 306	521 047	20 711	576 887	13 777	1 252 759	1 259 011	ROHRE U.AE.	551
4 390	2 865	7 850	2 055	21 787	1 185	46 442	48 493	GIESSEREIERZGN.U.AE.	552
58 217	13 309	6 434	63 363	8 367	260 231	417 547	438 529	KUPFER,-LEG.	561
12 996	16 267	2 559	17 838	24 999	10 637	85 296	164 162	ALUMINIUM,-LEG.	562
5 157	22 217	1 935	30 205	20 847	8 177	89 374	63 909	BLEI,-LEG.	563
12 062	2 578	1 136	3 167	28 631	6 775	54 355	54 310	ZINK,-LEG.	564
1 485	583	2 820	22 988	4 858	9 959	42 693	43 068	SONST.-NE-METALLE	565
7 854	3 401	43 022	26 943	75 838	12 250	169 381	175 372	NE-METALLHALBZEUG	568
3 924	693	249	10 792	3 171	1 397	32 541	18 570	INDUSTRIESAND	611
37	221 046	4 017	68 858	964	83	346 757	456 583	AND.SAND U.KIES	612
213	1 279	79	-	149	12	2 323	3 248	BIMSSAND,-KIES	613
6 263	119 645	19 246	6 231	11 919	19 628	199 069	181 021	LEHM,TON	614
3 393	79 022	1 777	2 050	279	77	93 249	171 792	SCHLACKEN,ASCHEN ANG	615
112 481	180 157	398 857	16	59 985	23 460	775 525	665 441	STEIN-,SALINENSALZ	621
-	-	-	-	120	-	120	72	SCHWEFELKIES,UNGER.	622
429	5 027	596	25	4 551	-	11 233	7 242	SCHWEFEL	623
3 455	933 307	11 495	1 271 890	1 297	289	2 264 788	2 220 222	ZERKLEINERTE STEINE	631
980	7 304	901	73 452	4 001	18 619	109 742	172 020	NATURWERKSTEINE	632
389	57 589	360	262 938	651	34	324 169	286 691	GIPS-U.KALKSTEIN	633
2 206	765	7 169	127	1 814	-	12 681	12 125	KREIDE	634
23 460	62 792	146 085	125 358	57 884	356 460	774 504	675 640	SONST.-ROHMINERALIEN	639
1 364	854	4 630	5 923	484 936	957	510 631	416 082	ZEMENT	641
1 092	2 526	315	13	5 208	-	9 801	22 416	KALK	642
2 632	114	5 672	1 473	14 885	193	25 117	28 868	GIPS	650
19 979	51 927	21 649	31 176	83 185	9 547	286 834	299 920	STEINERZGN.	691
20 528	4 883	27 610	15 275	173 761	81 275	329 848	280 936	KERAM.BAUSTOFFE	692
-	7 506	-	-	410	-	8 216	4 593	NAT.NATRONALSALZ	711
485	5 149	1 273	542 107	152	1 059 238	1 668 754	1 247 543	KALPHOSPHATE	712
24 075	-	670	-	14 552	-	39 797	29 622	ROHIRONALSALZ	713
80	2 181	-	-	392	434	3 199	9 732	NAT.NICHTMIN.-DUENGER	719
-	8 700	-	1 797	159	2 619	13 277	58 749	PHOSPHATSCHLACKEN	721
4 485	55 353	193	20 364	2 676	173 878	267 381	216 116	AND.PHOSPHATDUENGER	722
354 828	27 781	214 507	22 785	1 319 253	55	1 959 381	1 279 126	KALIDUENGERITTEL	723
36 364	208 468	34 665	53 982	368 205	13 818	751 306	480 474	STICKSTOFFDUENGER	724
66 385	152 618	309	20 697	62 132	39 413	466 967	317 881	WISCHDUENGER U.AE.	729
146 278	-	164 991	50	25 923	-	409 316	433 534	SCHWEFELSAEURE	811
157 450	92	17 497	170	204 619	3 272	383 102	506 188	AETZMATRON	812
1 744	924	3 879	2 782	29 740	54	39 143	61 556	NATRIUMKARBONAT	813
10	3	42	4 473	5 545	134	10 207	7 191	KALZIUMKARBID	814
480 055	316 606	407 844	100 525	576 679	129 684	2 012 005	1 930 983	SONST.CHEM.GRUNDST.	819
976	4 334	122 870	1 496	80 372	9 098	219 146	184 694	ALUMINIUMOXID	820
14 156	6 008	5	3 000	5 077	-	28 246	60 596	BENZOL	831
4 633	10 480	54 197	11 311	19 930	623	101 304	129 239	TEER,PECH U.AE.	839
2 618	103 357	15 779	845 676	60 527	555 633	1 588 877	1 479 218	ZELLSTOFF	841
3 332	6 901	19 838	2 977	1 572	698	35 318	41 747	ALTPAPIER	842
93 630	20 743	127 516	40 846	257 377	47 485	587 894	485 558	KUNSTSTOFFE	891
7 013	8 945	12 123	2 670	68 141	12 251	111 280	106 369	FARBEN,GERBSTOFFE	892
7 447	6 694	14 172	2 390	48 587	10 796	90 537	75 709	PHARMAZ.-ERZGN.U.AE.	893
646	368	1 346	533	4 007	13 430	20 339	11 649	SPRENGSTOFF,MUNITION	894
12 337	630	12 187	839	3 934	7 318	37 263	22 932	STAERKE,KLEBER	895
180 005	41 944	99 758	33 814	384 066	50 774	790 787	677 709	SONST.CHEM.ERZGN.	896
188 304	43 941	266 624	52 916	955 289	111 765	1 619 697	1 644 243	FAHRZEUGE	910
34 728	12 377	9 475	2 146	40 017	6 764	165 664	118 407	LANDMASCHINEN	920
55 434	27 737	55 134	36 275	268 174	99 347	542 958	521 030	ELEKTROERZGN.	931
110 367	88 606	274 143	83 885	1 122 571	126 871	1 808 659	1 763 405	SONST.MASCHINEN ANG.	939
13 492	9 539	31 415	6 795	217 678	3 050	284 395	255 197	BAUTEILE A. METALL	941
27 887	19 583	52 165	27 783	230 188	66 852	425 744	369 061	EBM-WAREN	949
16 755	6 316	5 105	26 731	76 058	19 709	151 138	137 649	GLAS	951
28 522	5 915	16 912	13 003	90 460	32 534	187 948	200 734	GLAS-U.A.MIN.ERZGN.	952
1 902	555	1 035	153	7 346	12 314	23 367	22 683	LEDER,ZUGER,PELZFELL	961
25 626	7 836	47 791	22 574	95 654	194 740	394 732	389 156	GARNE,GWEBE U.AE.	962
16 238	2 319	8 672	1 731	29 051	149 543	208 294	201 329	BEKLEIDUNG,SCHUHE	963
31 150	4 719	21 656	13 064	51 198	26 506	148 439	140 606	KAUTSCHUKWAREN ANG.	971
34 803	233 067	37 047	1 500 758	379 851	298 366	2 486 917	2 232 022	PAPIER,PAPPE	972
16 439	6 638	18 844	7 887	23 478	16 511	89 984	78 107	PAPIER,-PAPPEWAREN	973
4 596	1 437	4 434	718	7 740	3 546	22 516	19 456	DRUCKEREIERZGN.	974
16 655	24 355	4 572	20 205	66 270	6 057	138 951	113 352	MOEBEL	975
13 899	8 439	21 152	64 397	24 534	106 383	239 592	226 517	HOLZ-U.KORKWAREN	976
55 481	31 533	73 579	42 070	149 781	166 620	520 017	473 386	SONST.FERTIGWAREN	979
27 298	49 973	14 096	19 738	10 111	18 134	145 967	156 990	GEBRAUCHTE VERPACKG.	991
6 276	4 057	640	405	1 178	1 525	17 462	23 289	GEBR.-BAUGERAETZ U.A.	992
5 955	4 003	1 174	1 455	38 606	18 623	70 514	68 090	UMZUGSGUT	993
10	4	-	9	1 249	4	1 277	1 115	GOLD,MUENZEN	994
635 231	502 640	627 389	476 418	360 411	697 563	3 544 002	3 261 928	SAMMELGUETER U.A.	999
8 222 793	21 987 187	8 277 813	20 769 351	15 480 380	61 383 159	141 630 680	141 630 680	GESAMTVERKEHR 1977	
7 493 449	20 677 766	9 152 718	22 136 832	11 631 642	68 033 005	68 033 005	144 902 654	DAGEGEN 1976	

LFD. NR.	FLAGGE NR. GUETERHAUPTGRUPPE →	INSGESAMT	LEBENDE TIERE		GETREIDE		KARTOFFELN	
			00		01		02	
			VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG
VERKEHR MIT HAEFEN INNERHALB DES								
01	DEUTSCHLAND							
02	BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	4 363 492	2 143		203 850		293	
03	DEUTSCHE DEM. REP.	1 288	-		1 200		-	
04	UEBRIGE FLAGGEN	729 499	-		6 837		-	
05	ZUSAMMEN	5 094 279	2 143		211 887		293	
VERKEHR MIT HAEFEN AUSSER								
06	DEUTSCHLAND							
07	BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	23 509 718	331	3 430	562 195	480 345	21 160	1 770
08	DEUTSCHE DEM. REP.	1 178 278	3	-	87 631	51 142	589	1
09	AEGYPTEN	79 990	-	-	-	-	-	-
10	AETHIOPIEN	20 116	-	-	-	-	-	-
11	ALGERIEN	245 145	-	-	-	-	-	-
12	ARGENTINIEN	176 244	-	-	-	8 788	-	-
13	AUSTRALIEN	25 197	-	-	-	-	-	-
14	BELGIEN	2 186 178	-	-	1 822	215 038	32	-
15	BRASILIEN	436 267	-	-	-	4 916	519	1 674
16	BULGARIEN	58 704	-	-	-	-	-	-
17	BIRMA	41 002	3	-	-	-	-	-
18	BURUNDI	-	-	-	-	-	-	-
19	CHILE	82 945	-	-	-	-	-	-
20	CHINA (TAIWAN)	14 842	-	-	-	-	-	-
21	CHINA, VOLKSREP.	671 425	-	-	-	393	-	-
22	DAENEMARK	4 796 725	864	234	48 296	64 505	10 120	1 707
23	ECUADOR	44 452	-	-	-	-	-	-
24	ELFENBEINKUESTE	60 528	-	-	-	-	-	-
25	FINNLAND	2 476 446	4	-	-	39 860	22	477
26	FRANKREICH	2 931 734	-	-	5	9 119	598	-
27	GHANA	105 125	-	-	203	-	-	-
28	GRIECHENLAND	10 648 499	2	-	68 733	477 734	722	-
29	GROSSBRITANNIEN	15 750 266	6	-	20 286	370 934	191	1 867
30	HONDURAS	1 380	-	-	-	-	-	-
31	INDIEN	1 781 421	-	-	59 968	5	-	-
32	INDONESIEN	178 957	-	-	-	-	2	-
33	IRAK	21 686	-	-	-	-	-	-
34	IRAN	314 050	-	-	-	-	-	-
35	IRLAND	39 512	-	-	591	630	-	-
36	ISLAND	87 077	-	-	300	-	-	-
37	ISRAEL	57 553	-	-	-	-	-	-
38	ITALIEN	2 445 690	-	-	-	3 060	-	-
39	JAPAN	3 348 750	-	-	-	76 371	-	98
40	JUGOSLAWIEN	628 970	-	-	14 300	174 364	-	-
41	KENIA	-	-	-	-	-	-	-
42	KOLUMBIEN	70 673	-	-	12	-	26	-
43	KUWAIT	205 217	-	-	-	-	1	-
44	LIBANON	41 355	-	-	-	-	-	-
45	LIBERIA	19 803 176	226	-	15 897	902 413	23	-
46	LUXEMBURG	-	-	-	-	-	-	-
47	MADAGASKAR	1 581	-	-	-	-	-	-
48	MALTA	28 362	-	-	-	8 714	-	-
49	MAROKKO	148 563	-	-	-	14 399	-	2
50	MEXIKO	21 954	-	-	-	-	-	-
51	MONACO	-	-	-	-	-	-	-
52	NICARAGUA	-	-	-	-	-	-	-
53	NIEDERLANDE	4 153 456	832	801	47 489	159 482	1 910	-
54	NIGERIA	29 802	-	-	-	-	-	-
55	NORWEGEN	10 477 088	-	-	21 458	716 072	9	-
56	PAKISTAN	119 075	-	-	-	-	-	-
57	PANAMA	3 080 668	-	-	29 081	136 086	2	-
58	PARAGUAY	2 072	-	-	-	-	-	-
59	PERU	242 033	-	-	-	-	-	-
60	PHILIPPINEN	27 809	-	-	-	-	-	-
61	POLEN	2 161 999	1	-	799	7 145	310	143
62	PORTUGAL	103 426	-	-	310	525	-	-
63	RUMAENIEN	26 795	-	-	-	-	-	-
64	SAUDI-ARABIEN	29 532	-	-	-	-	-	-
65	SCHWEDEN	4 747 873	8	315	11 675	237 866	20	8
66	SCHWEIZ	127 217	-	-	46	-	-	-
67	SOMALIA	-	-	-	-	-	-	-
68	SOWJETUNION	8 213 999	2	-	9 134	44 084	649	-
69	SPANIEN	477 135	-	-	3	8 371	2	22
70	SUDAN	44 338	-	-	-	50	-	-
71	SUEDAFRIKA	174 320	-	-	-	261	-	-
72	TSCHECHOSLOWAKEI	159 357	-	-	-	-	-	-
73	TUERKEI	242 587	-	-	-	35 691	-	-
74	TUNESIEN	92 975	-	-	-	-	-	-
75	UNGARN	14 640	-	-	5 820	203	-	-
76	URUGUAY	13 766	-	-	-	-	-	-
77	VENEZUELA	31 842	-	-	8	-	-	-
78	VEREINIGTE STAATEN	1 723 463	-	-	820	4 017	-	96
79	ZAIRE	23 381	-	-	-	-	-	-
80	ZYPERN	860 109	-	8	13 295	12 081	416	-
81	UEBRIGE FLAGGEN	4 399 891	144	200	14 799	118 311	1 071	-
82	ZUSAMMEN	136 536 401	2 426	4 988	1 034 976	4 382 975	38 394	7 865
83	GESAMTVERKEHR	141 630 680	9 557		5 629 838		46 552	

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

VERKEHR 1977

UND GÜTERHAUPTGRUPPEN

FRÜCHTE, GEMÜSE		TEXTILE ROHSTOFFE		HOLZ UND KORK		ZUCKERRÜEBEN		PFL. U. TIER. ROHSTANG.		LFD. NR.
03		04		05		06		09		
VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	

BUNDESGBIETES (VERSAND = EMPFANG)

1 876	2 944	14 342	-	5 100	01
20	1 805	6 296	-	103	04
1 896	4 749	20 638	-	5 203	05

HALB DES BUNDESGBIETES 1)

203 407	277 017	33 427	114 914	358 391	611 181	-	-	72 104	126 801	06
506	18 768	602	21 872	122	30 020	-	-	649	14 647	07
-	3 581	2 001	1 990	27	-	-	-	401	595	09
-	10	4	-	-	-	-	-	138	798	10
-	-	131	-	169	9	-	-	5	-	11
-	87	41	6 591	60	214	-	-	1 488	2 923	12
-	150	-	61	-	-	-	-	10	368	13
13	20 236	2 079	4 982	445	9 851	-	-	1 586	4 790	14
-	8 705	87	4 827	3	6 697	-	-	368	1 192	15
7	25	12	-	-	12	-	-	30	965	16
-	-	854	10	-	15 913	-	-	9	55	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
-	96	52	58	-	3 141	-	-	23	387	19
-	517	-	-	-	5 421	-	-	-	-	20
-	8 909	26 528	3 582	477	1 795	-	-	54	22 645	21
172 473	38 941	3 917	11 744	17 778	153 067	-	-	18 996	21 469	22
-	305	31	1 017	1	1 792	-	-	541	38	23
-	20	-	1 923	-	39 596	-	-	5	271	24
76 810	3 830	408	4 156	725	57 487	-	-	2 296	4 430	25
104	51 975	2 500	8 375	1 509	11 132	-	-	1 429	7 148	26
-	13	45	-	-	28 108	-	-	41	7	27
137	58 426	7 229	17 544	4 741	124 141	-	-	4 560	33 384	28
1 713	264 531	11 764	35 681	3 003	84 755	-	-	5 394	66 123	29
-	1 380	-	-	-	-	-	-	-	-	30
-	426	1 400	1 459	202	701	-	-	181	8 220	31
-	1	264	5	-	6 712	-	-	19	28 038	32
-	413	-	-	-	-	-	-	-	-	33
-	-	44	-	30	-	-	-	107	87	34
-	-	-	56	-	6 462	-	-	-	-	35
3 530	776	250	107	380	-	-	-	356	137	36
-	17 379	145	20	359	-	-	-	38	1	37
67	15 402	100	910	3 817	1 883	-	-	149	2 968	38
8	43 280	1 187	1 704	152	6 364	-	-	1 427	19 900	39
1	9 669	10	1 374	-	22	-	-	38	169	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
141	89	251	4 250	27	207	-	-	428	90	42
4	-	29	-	1	-	-	-	26	-	43
35	516	99	2 934	-	-	-	-	35	539	44
188	198 071	4 299	8 094	1 784	67 939	-	-	2 304	5 265	45
-	-	-	101	-	-	-	-	-	8	47
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48
-	43 122	1 580	23	25	67	-	-	516	1 114	49
-	112	7	1 181	-	8	-	-	46	245	50
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52
364	18 856	5 286	46 005	22 803	57 956	-	-	7 072	29 073	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
616	94 750	2 436	25 411	43 284	52 004	-	-	3 378	14 066	55
-	-	234	119	45	-	-	-	208	1 046	56
91	27 490	2 519	8 699	2 627	89 432	-	-	1 513	4 345	57
-	-	-	408	-	15	-	-	2	71	58
-	7	153	4 428	-	1 315	-	-	146	62	59
-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	60
73	1 651	3 507	4 345	765	7 226	-	-	3 811	11 240	61
6	3 061	1 001	639	12	1 569	-	-	1 271	800	62
-	1 337	516	1 382	-	-	-	-	4	-	63
-	-	106	-	375	-	-	-	105	63	64
16 210	244 256	1 272	12 793	231 713	65 530	-	-	5 716	8 028	65
-	18	197	3 339	46	13 574	-	-	269	111	66
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67
2 129	16 351	18 348	50 114	2 489	143 818	-	-	7 835	51 710	68
-	13 446	408	1 052	326	15	-	-	521	205	69
-	-	2	-	237	-	-	-	30	5 135	70
118	16 107	1 058	7 382	14	488	-	-	611	1 290	71
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72
550	20 647	-	4 386	-	-	-	-	109	916	73
-	179	51	7	43	12	-	-	71	23	74
-	-	-	-	1 120	124	-	-	-	1 483	75
-	718	195	143	-	-	-	-	1 077	23	76
5	1	113	1 444	-	41	-	-	128	44	77
2 281	6 630	1 545	11 852	326	28 306	-	-	5 379	7 521	78
-	6	8	-	-	2 268	-	-	9	4 931	79
21	255	1 139	3 029	2 968	40 797	-	-	1 100	3 420	80
5 931	16 965	5 102	23 455	2 156	94 718	-	-	7 930	27 123	81
487 539	1 569 509	146 573	471 977	705 577	1 873 905	-	-	164 107	548 546	82
2 058 944		623 299		2 600 120		-	-	717 856		83

LFD. NR.	FLAGGE	ZUCKER		GETRAENKE		AND.GENUSSMITTEL U.A.		FLEISCH,EIER,MILCH	
	NR.GUETERHAUPTGRUPPE →	11		12		13		14	
		VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG
VERKEHR MIT HAEFEN INNERHALB DES									
01	DEUTSCHLAND								
02	BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND		144	6 495		2 848		4 598	
03	DEUTSCHE DEM. REP.		-	-		5		-	
04	UEBRIGE FLAGGEN		-	-		644		100	
05	ZUSAMMEN		144	6 495		3 497		4 698	
VERKEHR MIT HAEFEN AUSSER									
06	DEUTSCHLAND								
07	BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	47 043	26 987	152 194	82 712	97 964	280 670	81 310	138 656
08	DEUTSCHE DEM. REP.	9 781	-	546	603	1 650	12 683	10 400	1 005
09	AEGYPTEN	-	-	457	-	43	484	845	-
10	AETHIOPIEN	1 514	-	93	-	47	4 138	1 098	-
11	ALGERIEN	-	-	136	-	321	-	1 538	-
12	ARGENTINIEN	26	-	39	1 360	58	13 622	108	9 501
13	AUSTRALIEN	-	-	72	-	36	-	154	432
14	BELGIEN	683	15 750	1 459	20	371	26 883	1 179	3 708
15	BRASILIEN	-	-	2	331	128	25 819	72	2 315
16	BULGARIEN	-	-	-	56	73	593	20	471
17	BIRMA	-	-	29	-	25	-	361	-
18	BURUNDI	-	-	-	-	-	-	-	-
19	CHILE	-	-	60	24	13	272	223	3 760
20	CHINA (TAIWAN)	-	-	-	-	-	-	-	-
21	CHINA, VOLKSREP.	-	-	-	113	258	7 897	-	1 515
22	DAENEMARK	13 107	570	54 020	50 540	19 802	25 034	33 026	66 806
23	ECUADOR	-	-	52	339	54	8 796	664	38
24	ELFENREINKUESTE	-	-	24	-	25	11 092	77	-
25	FINNLAND	25	253	4 935	1 466	8 222	6 529	1 831	27 823
26	FRANKREICH	339	566	17 490	23 352	2 250	29 666	12 323	3 925
27	GHANA	5 096	50	3 975	31	190	22 639	114	-
28	GRIECHENLAND	58 206	54 826	36 755	940	2 901	34 100	38 840	4 127
29	GROSSBRITANNIEN	17 526	30 376	28 634	4 064	10 052	69 619	38 300	16 465
30	HONDURAS	-	-	-	-	-	-	-	-
31	INDIEN	1 661	-	1 013	1	59	7 061	860	22
32	INDONESIEN	106	-	204	25	388	24 813	1 282	-
33	IRAK	-	-	18	-	20	-	-	-
34	IRAN	3 436	-	363	-	45	-	188	-
35	IRLAND	-	-	500	-	50	-	-	-
36	ISLAND	1 373	-	890	-	684	20	125	12 135
37	ISRAEL	-	-	185	12	520	260	194	88
38	ITALIEN	-	-	567	12	171	33	285	1 829
39	JAPAN	22	14 361	4 610	92	1 549	4 251	14 097	6 514
40	JUGOSLAWIEN	-	-	87	1	7	1 362	428	7
41	KENIA	-	-	-	-	-	-	-	-
42	KOLUMBIEN	-	-	98	-	170	15 353	2 555	103
43	KUWAIT	3 440	-	414	-	210	-	2 176	-
44	LIBANON	3 268	-	35	-	144	1 122	5 334	-
45	LIBERIA	16 583	7 819	4 988	2 932	2 448	17 165	13 353	1 171
46	LUXEMBURG	-	-	-	-	-	-	-	-
47	MADAGASKAR	-	-	17	-	-	986	-	-
48	MALTA	-	-	-	-	-	-	-	-
49	MAROKKO	104	-	43	129	1 119	179	521	2 471
50	MEXIKO	21	-	2	-	7	8 911	-	-
51	MONACO	-	-	-	-	-	-	-	-
52	NICAPAGUA	-	-	-	-	-	-	-	-
53	NIEDERLANDE	7 021	49	14 374	2 898	5 669	92 089	16 768	27 219
54	NIGERIA	606	-	4 703	-	-	5 910	2 755	-
55	NORWEGEN	4 178	9 910	7 515	1 978	3 736	7 651	6 240	42 253
56	PAKISTAN	-	-	43	-	59	10	633	49
57	PANAMA	5 278	425	18 020	3 062	1 466	15 875	6 982	4 954
58	PARAGUAY	-	-	32	-	10	89	4	151
59	PERU	-	-	92	377	30	4 619	242	129
60	PHILIPPINEN	-	-	5	-	4	-	-	-
61	POLEN	11 859	141	2 373	891	12 645	24 857	15 823	18 262
62	PORTUGAL	18	-	51	546	760	925	7 071	1 133
63	RUMAENIEN	-	-	1	-	-	-	436	-
64	SAUDI-ARABIEN	-	-	646	-	93	-	490	-
65	SCHWEDEN	325	-	13 914	429	32 034	31 482	16 862	8 033
66	SCHWEIZ	775	-	846	1 770	59	10 055	736	1
67	SOMALIA	-	-	-	-	-	-	-	-
68	SOWJETUNION	37 381	138 967	6 329	3 550	7 455	25 258	18 543	9 760
69	SPANIEN	2 075	-	252	987	3 766	444	306	3 850
70	SUDAN	-	-	93	-	24	-	393	-
71	SUEDAFRIKA	-	-	202	125	212	2 729	611	825
72	TSCHESCHOSLOWAKEI	-	-	-	-	-	-	-	-
73	TUERKEI	-	-	-	6	8	82	325	-
74	TUNESIEN	-	-	3	-	161	10	11	1
75	UNGARN	-	-	-	-	-	-	-	-
76	URUGUAY	-	-	3	-	40	81	-	53
77	VENEZUELA	35	-	131	-	112	3 734	411	1
78	VEREINIGTE STAATEN	860	-	38 084	6 154	12 302	16 694	64 089	8 559
79	ZAIRE	-	-	-	-	149	529	208	-
80	ZYPERN	1 766	13 512	13 979	78	1 458	9 927	7 263	1 107
81	UEBRIGE FLAGGEN	3 774	38	21 878	10 401	4 012	57 055	32 065	30 699
82	ZUSAMMEN	259 311	314 600	458 575	202 407	258 338	972 157	463 148	461 926
83	GESAMTVERKEHR	574 055		667 477		1 213 992		929 772	

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

VERKEHR 1977

UND GÜTERHAUPTGRUPPEN
NEN

GETREIDE- U.A.E.R.ZGN.		FUTTERMITTEL		OELSAATEN, FETTE ANG.		STEINKOHLE, -BRIKETS		BRAUNKOHLE U.A., TORF		LFD. NR.
16		17		18		21		22		
VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	

BUNDESGBIETES (VERSAND = EMPFANG)

3 322	304 383	136 990	82 764	736	01
-	-	-	-	-	02
24	4 006	6 408	156 560	-	04
3 346	308 389	143 398	239 324	736	05

HALB DES BUNDESGBIETES 1)

104 071	154 190	663 288	348 440	107 271	335 433	9 868	174 755	4 527	1 207	06
4 290	24 276	20 796	55 417	4 519	20 992	26 264	298	-	-	07
76	861	21	-	382	150	-	-	-	-	09
14	5 543	-	-	130	76	-	-	-	-	10
74	4	1 450	-	3	-	-	-	48	-	11
7	5 510	1	49 258	3	10 747	2 700	-	-	-	12
11	17	-	-	1	-	-	-	92	-	13
1 384	13 405	1 868	47 414	1 115	31 000	2	204 744	130	-	14
1 753	12 069	-	38 340	37	9 003	-	-	-	-	15
-	2 552	1	-	92	-	-	-	-	-	16
6	-	2	-	1	-	-	-	-	-	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
-	1 025	-	10 851	97	2	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	29 837	-	1 878	63	9 503	-	-	-	-	21
31 456	25 870	51 361	99 332	12 250	33 907	1 190	50 608	67	867	22
93	246	2	-	5	787	4	-	1	-	23
54	228	1	250	2	-	15	-	-	-	24
1 524	1 779	1 629	27 733	118	13 600	44 215	24 831	-	-	25
10 642	17 611	1 149	36 222	6 301	22 853	18 204	-	408	-	26
564	-	800	929	261	-	-	-	-	-	27
113 921	38 971	141 028	519 055	58 015	371 728	77 411	378 098	550	-	28
27 012	60 729	10 185	290 589	57 559	296 903	35 468	606 538	3 366	18	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
552	447	-	50 990	1 583	1 089	-	79	-	-	31
158	136	-	24 561	1	19 188	-	-	-	-	32
503	-	-	-	112	-	-	-	-	-	33
209	-	3	-	130	-	-	-	-	-	34
-	212	-	-	-	-	-	-	-	-	35
7 779	4	64	7 890	119	444	-	-	-	-	36
10	2 661	6	17	6	407	-	-	-	-	37
131	3 543	1 130	28 247	5 216	94 926	-	90 647	237	-	38
6 443	24 771	1 054	43 329	8 318	12 507	-	104 916	52	-	39
576	3 858	5 000	27 063	70	172 313	-	-	-	-	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
1 120	440	7	2 531	178	2	-	-	-	-	42
1 256	-	154	-	5	-	-	-	-	-	43
3 948	716	15	3 072	645	-	-	-	79	-	44
12 897	15 807	17 083	652 976	2 235	575 675	76 323	725 512	148	5 200	45
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46
3	3	-	-	-	11	-	-	-	-	47
-	-	500	-	-	-	-	-	-	-	48
50	2 673	-	2 902	313	2 540	-	-	-	-	49
31	910	3	-	23	91	-	-	-	-	50
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52
24 561	24 987	22 497	162 036	6 668	54 234	25	24 347	631	-	53
50	-	-	-	-	1 000	-	-	-	-	54
25 771	16 515	8 278	562 521	21 526	374 655	14 041	286 102	163	-	55
1	-	6	6 577	624	21	-	-	-	-	56
15 632	33 397	28 438	86 176	4 803	37 401	11 100	730	210	-	57
-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	58
485	801	22	178 667	-	-	-	-	-	-	59
-	-	-	16 410	-	-	-	-	-	-	60
7 140	5 332	1 056	51 261	10 757	6 058	15 514	1 454 914	44	11 824	61
9 108	171	27	1 698	953	4 156	10	-	-	-	62
22	-	-	-	2	-	-	-	-	-	63
1 017	-	255	-	50	674	-	-	-	-	64
10 362	18 914	20 767	102 932	31 579	67 277	8	128 632	102	-	65
100	-	2	1 966	2 219	8 451	10	-	-	-	66
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67
28 146	32 486	9 334	71 116	37 718	18 342	88 735	112 175	29	-	68
58	7 524	5 471	1 408	15	10 220	20 328	-	-	-	69
87	317	3	12 698	1	6 222	25	-	-	-	70
647	9 348	37	12 093	372	2 113	-	-	-	-	71
-	-	-	6 923	-	-	-	-	-	-	72
-	1 486	400	14 527	94	17 754	-	-	-	-	73
5	5	-	2 571	-	1 155	-	-	-	-	74
-	-	-	1 552	-	-	-	-	-	-	75
-	19	-	-	-	-	-	-	32	-	76
297	468	1	-	349	40	79	-	-	-	77
20 270	7 193	605	11 174	526	3 618	-	100	2 901	68	78
8	-	31	6 766	-	1 997	-	-	-	-	79
12 933	3 321	18 403	34 855	17 142	9 636	13 763	23 606	1 887	-	80
21 659	30 107	21 971	68 445	9 075	97 575	13 656	365 128	213	304	81
510 377	642 995	1 056 205	3 783 658	411 652	2 758 481	468 958	4 756 760	15 917	19 571	82
1 156 718		5 148 252		3 313 531		5 465 042		36 224		83

LFD. NR.	FLAGGE	KOKS		ROHES ERDOEL		KRAFTSTOFFE, HEIZOEL		NATUR-, RAFFINERIEGAS	
		NR. GUETERHAUPTGRUPPE →		31		32		33	
		VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG
VERKEHR MIT HAEFEN INNERHALB DES									
01	DEUTSCHLAND								
02	BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	1 284	-	-	-	2 882 931	-	553	-
03	DEUTSCHE DEM. REP.	-	-	-	-	-	-	-	-
04	UEBRIGE FLAGGEN	-	-	42 877	-	405 396	-	-	-
05	ZUSAMMEN	1 284	-	42 877	-	3 288 327	-	553	-
VERKEHR MIT HAEFEN AUSSER									
06	DEUTSCHLAND								
07	BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	128 253	5 695	-	4 375 018	314 545	1 396 825	3 482	1
08	DEUTSCHE DEM. REP.	30 168	-	-	-	58 937	-	201	-
09	AEGYPTEN	3 195	-	-	-	-	-	-	2
10	AETHIOPIEN	-	-	-	-	-	-	-	-
11	ALGERIEN	-	-	-	104 390	51	84 448	-	-
12	ARGENTINIEN	-	-	-	-	-	-	-	-
13	AUSTRALIEN	-	-	-	-	-	-	-	-
14	BELGIEN	23 425	-	-	652 704	-	189 007	9	-
15	BRASILIEN	-	-	-	-	5	-	-	-
16	BULGARIEN	28 789	-	-	-	-	-	-	-
17	BIRMA	-	-	-	-	-	-	-	-
18	BURUNDI	-	-	-	-	-	-	-	-
19	CHILE	50	-	-	-	-	-	-	-
20	CHINA (TAIWAN)	-	-	-	-	-	-	-	-
21	CHINA, VOLKSREP.	-	-	-	-	-	-	-	-
22	DAENEMARK	60 187	3 800	-	346 496	115 878	456 603	34 624	-
23	ECUADOR	-	-	-	-	-	-	-	-
24	ELFENREINKUESTE	10	-	-	-	-	-	-	-
25	FINNLAND	18 751	5 507	-	377 574	356 645	306 985	1 694	-
26	FRANKREICH	23 076	-	-	2 096 453	23 898	-	-	-
27	GHANA	-	-	-	-	-	-	-	-
28	GRIECHENLAND	380 857	-	-	3 673 756	132 891	360 178	82	-
29	GROSSBRITANNIEN	213 842	7 258	1 814	6 893 886	516 789	1 506 984	36	-
30	HONDURAS	-	-	-	-	-	-	-	-
31	INDIEN	11 918	-	-	91 193	-	-	-	-
32	INDONESIEN	-	-	-	-	-	-	-	-
33	IRAK	50	-	-	-	-	-	-	-
34	IRAN	-	-	-	214 078	14	-	-	-
35	IRLAND	-	-	-	-	-	-	-	-
36	ISLAND	2 500	-	-	-	-	-	-	-
37	ISRAEL	701	-	-	-	24	-	-	-
38	ITALIEN	39 686	-	-	1 459 299	1 841	185 923	-	-
39	JAPAN	16 172	10 409	-	1 017 210	7 374	25 831	2 682	-
40	JUGOSLAWIEN	114 406	-	-	-	-	-	-	-
41	KENIA	-	-	-	-	-	-	-	-
42	KOLUMBIEN	160	-	33	-	-	-	2	-
43	KUWAIT	-	-	-	103 736	-	-	-	-
44	LIBANON	-	-	-	-	-	-	1	-
45	LIBERIA	249 119	-	-	10 999 122	79 240	331 765	2 120	-
46	LUXEMBURG	-	-	-	-	-	-	-	-
47	MADAGASKAR	-	-	-	-	-	-	-	-
48	MALTA	-	-	-	-	-	17 146	-	-
49	MAROKKO	-	-	-	-	-	3 449	-	-
50	MEXIKO	-	-	-	-	-	-	-	-
51	MONACO	-	-	-	-	-	-	-	-
52	NICARAGUA	-	-	-	-	-	-	-	-
53	NIEDERLANDE	125 925	-	-	1 147 563	33 745	3 757	1 613	-
54	NIGERIA	63	-	-	-	-	-	-	-
55	NORWEGEN	309 545	33 007	-	2 068 095	351 228	320 044	5 069	-
56	PAKISTAN	-	-	-	-	-	-	-	-
57	PANAMA	22 656	-	-	1 331 021	100 260	218 507	1 634	-
58	PARAGUAY	-	-	-	-	-	-	-	-
59	PERU	1 000	-	-	-	-	-	-	-
60	PHILIPPINEN	-	-	-	-	-	-	-	-
61	POLEN	27 699	-	-	38	64	23 908	-	-
62	PORTUGAL	576	-	-	-	11	-	2 824	-
63	RUMAENIEN	-	-	-	-	-	-	-	-
64	SAUDI-ARABIEN	-	-	-	-	-	3 200	-	-
65	SCHWEDEN	105 992	1 009	-	116 747	49 352	242 648	-	-
66	SCHWEIZ	9 827	-	-	-	81	-	-	-
67	SOMALIA	-	-	-	-	-	-	-	-
68	SOWJETUNION	38 070	-	-	1 634 201	65 030	2 994 046	357	-
69	SPANIEN	7 338	-	-	138 569	-	-	1 162	-
70	SUDAN	100	-	-	-	-	-	-	-
71	SUEDAFRIKA	3	-	-	-	10	-	-	-
72	TSCHECHOSLOWAKEI	-	-	-	-	-	-	-	-
73	TUEPKEI	5 000	-	-	-	-	-	-	-
74	TUNESIEN	46 111	-	-	-	-	-	-	-
75	UNGARN	-	-	-	-	-	-	-	-
76	URUGUAY	2 000	-	-	-	-	-	-	-
77	VENEZUELA	-	-	-	-	-	-	-	-
78	VEREINIGTE STAATEN	-	-	-	236 986	305	752	-	-
79	ZAIRE	-	-	-	-	-	-	-	-
80	ZYPERN	10 714	-	-	-	4 289	42 461	-	-
81	UEBRIGE FLAGGEN	61 189	-	20	1 294 715	2 744	484 581	5 940	-
82	ZUSAMMEN	2 119 023	66 685	1 867	40 372 850	2 215 251	9 199 048	63 532	3
83	GESAMTVERKEHR	2 186 992		40 417 594		14 702 626		64 088	

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

VERKEHR 1977

UND GÜTERHAUPTGRUPPEN
NEN

MINERALÖLERZGANG		EISENERZE		NE-METALLERZE		EISEN-,STAHLABFÄLLE		ROHEISEN-,STAHL		LFD. NR.
VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	

BUNDESGBIETES (VERSAND = EMPFANG)

14 454	-	-	-	241	-	72 521	-	-	01
-	-	-	-	-	-	-	-	-	02
-	-	-	-	1 005	-	-	-	1	04
14 454	-	-	-	1 246	-	72 521	-	1	05

HALB DES BUNDESGBIETES 1)

196 070	155 329	1 202	1 380 715	13 525	169 144	41 196	56 878	39 295	66 251	06
1 088	143	-	32 812	1 171	928	23	614	80	-	07
1 090	-	-	-	-	-	4	-	3 546	-	09
50	-	-	-	-	59	-	-	-	-	10
2 326	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
69	447	-	-	1	-	-	-	1 801	-	12
3	-	2	-	-	19 215	-	-	-	-	13
2 159	184	-	178 459	21	331 147	-	4	514	-	14
666	529	-	107 553	5	579	-	-	5	-	15
1 470	-	-	-	10	-	-	-	-	-	16
124	-	-	-	-	397	-	-	-	21	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
669	-	-	-	-	17 142	-	-	-	-	19
-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	20
23	756	-	-	-	2 583	-	-	436	100	21
10 013	10 902	285	787	5 287	117 839	594	14 104	10 881	18 976	22
113	-	-	-	2	4 375	-	-	17	-	23
42	-	-	-	-	145	-	-	-	-	24
802	612	-	14 265	185	8 525	24	-	1 908	3 061	25
3 314	25	-	147 688	240	1 096	153	45	230	-	26
595	-	-	-	-	64	-	-	-	-	27
12 846	24 492	-	1 065 347	17 707	422 729	8 982	2 385	910	1 183	28
34 719	68 482	-	988 079	3 177	373 373	9 130	40 273	5 017	748 29	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
245	-	-	811 755	-	129 486	-	-	60	-	31
99	58	-	-	-	-	-	-	46	-	32
96	-	-	-	-	9	-	-	-	-	33
74	-	-	-	-	-	-	-	179	-	34
15	-	-	-	-	9 700	-	1 698	-	-	35
204	-	-	-	-	5	-	-	201	549	36
86	-	107	-	2	30	-	-	4	-	37
7 450	23 340	-	124 089	21	213 072	-	-	245	-	38
478	719	-	1 391 117	37	28 651	20	39	82	20	39
648	4 058	-	-	-	-	-	-	-	129	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
263	111	-	36	-	155	-	-	181	-	42
1 298	-	-	-	25	-	-	-	52	-	43
293	-	-	-	-	-	10	-	-	-	44
4 186	16 473	-	2 258 848	302	1 118 560	153	3 518	10 464	-	45
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48
2 162	3 194	-	-	41	8 659	-	-	26	-	49
14	-	-	-	4	17	-	-	10	-	50
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52
19 273	15 939	3	28 757	721	110 270	4 982	7 046	12 392	16 721	53
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54
19 610	113 689	12 318	1 286 492	2 568	570 691	5	71 207	3 248	4 918	55
40	-	-	75 865	94	-	2 078	-	895	-	56
11 375	5 983	-	16	82	130 693	3 237	6 845	1 221	50	57
52	4	-	-	-	-	-	-	-	-	58
1 108	-	-	-	-	3 904	-	-	10	5	59
23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60
6 216	15 869	203	-	889	160	-	2 891	229	-	61
1 505	326	-	-	-	2 408	-	-	170	-	62
101	-	-	-	-	-	-	-	31	-	63
613	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64
26 505	9 515	531	323 787	3 764	176 098	4 352	52 149	17 834	33 567	65
611	-	-	-	-	17	-	-	-	-	66
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67
7 491	16 040	121	62 631	3 000	25 774	6 384	2 973	1 845	19 407	68
325	-	105	-	99	46	767	-	243	-	69
92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70
3 159	401	-	-	30	1 859	-	-	66	-	71
-	-	-	132 934	-	-	-	-	-	-	72
1 333	-	-	-	-	302	1 487	-	-	400	73
5	-	-	-	-	-	2 842	-	-	-	74
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75
57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76
134	204	-	-	-	-	-	-	23	-	77
1 611	1 616	-	18	2 065	2 642	587	555	2 071	153	78
143	-	-	-	-	71	-	-	-	-	79
8 285	4 983	-	5 660	1 839	6 487	1 988	4 310	753	-	80
5 350	5 304	5	282 668	881	74 102	2 078	4 656	3 150	509	81
400 879	499 727	14 882	10 700 378	57 795	4 083 208	91 076	272 191	120 392	166 747	82
915 060		10 715 260		4 142 249		435 788		287 140		83

LFD. NR.	FLAGGE	STAHLHALBZEUG		STAB-,FORMSTAHL U.A.		STAHLBLECH,BANDSTAHL		ROHRE,GIESSEREIERZGN.	
	NR. GUETERHAUPTGRUPPE →	52		53		54		55	
		VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG

VERKEHR MIT HAEFEN INNERHALB DES

01 DEUTSCHLAND									
02 BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND		-		6 258		5 110		816	
03 DEUTSCHE DEM. REP.		-		-		-		-	
04 UEBRIGE FLAGGEN		255		335		207		6 341	
05 ZUSAMMEN		255		6 593		5 317		7 157	

VERKEHR MIT HAEFEN AUSSER

06 DEUTSCHLAND									
07 BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND		44 190	39 092	283 927	103 709	625 333	80 414	197 096	30 254
08 DEUTSCHE DEM. REP.		259	-	5 580	53	8 702	2 202	14 157	328
09 AEGYPTEN		304	-	9 944	15	1 926	-	4 792	-
10 AETHIOPIEN		10	-	2 486	-	1 44	-	24	-
11 ALGERIEN		-	-	14 402	-	1 463	-	162	-
12 ARGENTINIEN		305	-	3 073	10	4 152	-	845	1 054
13 AUSTRALIEN		-	-	11	-	1	-	-	-
14 BELGIEN		1 123	1 660	5 010	2 400	6 974	6 077	3 285	276
15 BRASILIEN		549	-	4 895	56	38 502	-	922	786
16 BULGARIEN		676	-	2 745	-	11 695	-	551	29
17 BIRMA		142	-	2 500	-	319	-	286	-
18 BURUNDI		-	-	-	-	-	-	-	-
19 CHILE		3	-	1 175	-	719	-	61	-
20 CHINA (TAIWAN)		-	-	-	-	8 901	-	-	-
21 CHINA, VOLKSREP.		9 985	-	40 820	-	47 017	-	196 465	4
22 DAENEMARK		5 079	51	25 190	20 226	54 684	54 728	31 123	15 058
23 ECUADOR		6	-	1 247	1	609	-	180	-
24 ELFENBEINKUESTE		-	-	154	-	208	2	208	-
25 FINNLAND		1 272	-	4 456	2 073	29 139	19 536	10 686	1 029
26 FRANKREICH		788	34	4 712	269	7 293	3 083	6 825	81
27 GHANA		46	-	1 346	-	839	-	2 728	-
28 GRIECHENLAND		28 157	11 989	151 578	7 262	246 099	22	68 327	111
29 GROSSBRITANNIEN		9 754	36 352	14 616	18 569	140 416	9 132	22 220	2 713
30 HONDURAS		-	-	-	-	-	-	-	-
31 INDIEN		321	-	4 493	246	12 585	-	4 583	659
32 INDONESIEN		362	-	2 466	-	468	-	1 532	253
33 IRAK		-	-	1 172	-	352	-	689	-
34 IRAN		155	-	7 901	-	13 351	-	6 465	-
35 IRLAND		-	-	-	-	-	-	1 210	-
36 ISLAND		124	-	1 873	-	2 003	-	2 955	-
37 ISRAEL		7 530	-	3 306	-	12 784	-	2 292	-
38 ITALIEN		208	-	2 399	-	17 401	-	2 597	-
39 JAPAN		275	89	6 035	299	4 925	8 835	2 750	1 258
40 JUGOSLAWIEN		-	-	657	1	73 329	-	887	-
41 KENIA		-	-	-	-	-	-	-	-
42 KOLUMBIEN		444	19	1 714	-	1 781	-	1 499	-
43 KUWAIT		34	-	3 789	-	3 598	-	5 604	-
44 LIBANON		2	-	2 186	-	190	-	1 058	-
45 LIBERIA		3 995	58 229	36 851	137	194 401	12 056	34 460	64
46 LUXEMBURG		-	-	-	-	-	-	-	-
47 MADAGASKAR		-	-	-	-	-	-	1	-
48 MALTA		-	-	-	-	-	-	-	-
49 MAROKKO		-	-	1 314	-	4 385	-	201	-
50 MEXIKO		4	-	321	-	1 163	-	403	-
51 MONACO		-	-	-	-	-	-	-	-
52 NICARAGUA		-	-	-	-	-	-	-	-
53 NIEDERLANDE		13 548	6 184	60 137	26 058	141 934	14 959	12 664	980
54 NIGERIA		-	-	-	-	458	-	74	-
55 NORWEGEN		4 584	72 350	18 421	7 760	69 051	16 189	23 776	942
56 PAKISTAN		9 541	-	526	-	730	-	611	-
57 PANAMA		7 465	431	27 870	3 448	51 750	1 165	35 957	166
58 PARAGUAY		-	-	50	-	-	-	5	-
59 PERU		-	-	2 367	-	9 896	-	346	-
60 PHILIPPINEN		-	-	76	-	7 780	-	-	-
61 POLEN		4 698	17	27 218	111	53 551	2 396	31 351	372
62 PORTUGAL		12	-	3 866	298	2 365	38	1 882	244
63 RUMAENIEN		3 033	-	3 487	-	1 652	-	-	-
64 SAUDI-ARABIEN		-	-	1 924	-	881	-	291	-
65 SCHWEDEN		957	4 502	5 642	7 369	15 159	21 202	10 109	4 959
66 SCHWEIZ		1 421	2 322	2 975	-	1 716	8 787	1 180	-
67 SOMALIA		-	-	-	-	-	-	-	-
68 SOUJETUNION		7 628	2 386	77 194	1 034	481 315	5 140	379 888	253
69 SPANIEN		2 675	15 938	4 383	3 920	27 197	430	268	2 393
70 SUDAN		26	-	571	-	36	-	153	-
71 SUEDEAFRIKA		53	-	976	4	807	-	3 185	30
72 TSSCHECHOSLOWAKEI		-	-	-	-	-	-	-	-
73 TUERKEI		16 684	-	10 113	-	14 508	-	4 947	-
74 TUNESIEN		20 990	-	10 849	-	216	-	45	-
75 UNGARN		-	-	250	-	2 475	-	-	-
76 URUGUAY		20	-	1 803	-	22	-	22	-
77 VENEZUELA		34	-	1 927	-	399	-	2 669	-
78 VEREINIGTE STAATEN		1 360	38	12 169	371	10 069	389	21 405	1 013
79 ZAIRE		-	-	2	-	9	-	8	-
80 ZYPERN		18 797	13 978	23 904	2 397	46 053	23	6 910	1
81 UEBRIGE FLAGGEN		16 091	678	17 640	9 707	104 435	1 469	59 270	1 589
82 ZUSAMMEN		245 719	266 339	972 684	217 803	2 622 215	268 274	1 225 145	66 899
83 GESAMTVERKEHR		512 313		1 197 080		2 895 806		1 299 201	

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

VERKEHR 1977

UND GUETERHAUPTGRUPPEN
NEN

NE-METALLE, -HALBZEUG		SAND, KIES, BIMS, TON		SALZ, SCHWEFEL, -KIES		AND. STEINE U. ERDEN		ZEMENT, KALK		LFD. NR.
56		61		62		63		64		
VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	

BUNDESGBIETES (VERSAND = EMPFANG)

1 319	85 269	1 174	51 868	9 814	01
-	-	-	-	-	02
70	2 174	-	-	2 800	04
1 389	87 443	1 174	51 868	12 614	05

HALB DES BUNDESGBIETES 1)

126 847	138 449	19 333	258 329	329 150	15 671	58 059	1 113 901	48 455	3 459 07	06
1 607	4 446	3 402	29 074	8 689	18	2 388	23 756	827	4 08	
801	-	-	18	-	-	439	16	107	-	09
9	-	-	-	10	-	51	-	6	-	10
608	320	23	-	4	-	3	-	1	-	11
195	7	296	-	62	-	954	2 551	194	-	12
52	-	-	-	-	-	55	-	-	-	13
5 368	20 222	380	77	1 538	-	1 251	2 303	6 776	-	14
1 835	17	181	24	259	-	676	201	14	-	15
818	-	15	-	80	-	123	-	30	-	16
416	447	5	-	63	-	38	-	-	-	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
224	28 993	50	-	-	-	600	-	22	-	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
941	2 619	23	19	-	-	16	9 132	-	-	21
24 768	18 420	9 923	11 932	88 780	4 013	13 308	75 303	23 627	293 22	
138	6 724	9	-	33	-	253	-	77	-	23
56	-	-	-	1 502	-	-	-	220	-	24
3 817	5 944	128	721	2 354	-	7 941	767	629	43 25	
1 011	7 928	341	945	3 678	845	3 131	6 979	3 930	-	26
547	492	5	-	1 732	-	275	-	1 450	-	27
13 778	14 610	1 510	1 036	4 266	6 650	7 898	189 888	69 206	5 520 28	
12 589	19 585	3 574	12 186	13 702	2 850	34 211	369 186	85 717	19 29	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
275	3	52	-	935	23 338	66	1 092	834	-	31
189	750	157	-	15	-	206	-	4 032	-	32
5	-	3	-	11	-	-	-	-	-	33
1 117	-	710	-	80	-	786	-	8 262	-	34
-	-	-	-	600	-	-	-	100	-	35
190	2	33	-	250	-	105	14 692	290	-	36
495	174	99	-	10	-	109	2 220	62	-	37
86	77	286	-	-	-	89	2 049	626	-	38
547	853	209	230	344	-	1 613	1 207	2 530	-	39
667	-	16	-	511	-	143	3 116	-	-	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
661	4 545	-	-	49	-	105	-	270	-	42
149	-	2	-	45	-	13	-	27 045	-	43
65	-	-	-	20	-	22	993	2	-	44
5 685	11 112	899	257	1 020	-	1 330	3 741	89 412	-	45
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46
-	-	-	-	4	-	-	99	-	-	47
36	-	1	2	1 340	-	-	-	-	-	48
162	21	305	-	-	-	477	25	38	-	49
-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	50
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52
25 380	53 361	2 635	47 591	12 044	150 438	16 341	364 810	21 003	14 53	
-	-	-	-	5 416	100	-	-	-	-	54
12 288	26 476	623	44 419	17 620	25	47 491	555 733	19 210	-	55
664	-	22	-	-	-	17	-	232	-	56
9 105	3 402	2 619	5 843	5 095	-	975	45 936	32 321	390 57	
-	-	-	-	-	-	17	289	-	-	58
77	8 982	4	-	21	-	102	-	302	-	59
11	-	-	-	157	-	504	-	-	-	60
14 626	32 424	53	399	1 593	-	957	1 366	1 609	134 61	
1 000	176	414	16	180	-	914	1 585	260	-	62
1 193	643	-	-	-	-	42	-	384	-	63
55	-	-	-	10	-	140	-	4 020	-	64
13 913	44 725	3 396	1 207	59 327	16	31 607	56 701	1 109	-	65
462	-	193	-	595	-	236	23 360	50	-	66
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67
17 366	18 057	1 022	99 709	6 571	19	4 947	101 885	3 226	64 68	
246	1 471	11	402	-	5	379	6 825	3 898	-	69
236	-	-	-	-	-	24	-	-	-	70
258	23 365	1 265	-	246	-	1 646	14 806	145	-	71
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72
1 777	-	10	-	125	-	2 040	1 682	306	-	73
3	-	-	-	-	-	33	-	16	-	74
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75
19	-	54	-	31	-	1	-	-	-	76
549	570	-	-	269	-	39	-	214	-	77
9 040	8 476	405	5 127	755	-	4 052	1 761	2 846	300 78	
36	550	-	-	-	-	160	-	-	-	79
1 970	181	327	9 483	3 230	4 697	3 691	99 488	7 382	-	80
6 033	24 577	657	1 770	2 598	-	9 052	71 825	24 221	33 81	
323 061	534 196	55 680	530 816	577 019	208 685	262 147	3 171 269	497 545	10 273 82	
858 646		673 939		786 878		3 485 284		520 432	83	

LFD. NR.	FLAGGE	GIPS		AND.MIN.-BAUSTOFFE		NAT.-DUENGEMITTEL		CHEM.-DUENGEMITTEL	
	NR.-GUETERHAUPTGRUPPE →	65		69		71		72	
		VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG

VERKEHR MIT HAEFEN INNERHALB DES

01 DEUTSCHLAND									
02 BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND		148		75 887		1 262		106 339	
03 DEUTSCHE DEM. REP.		-		-		-		-	
04 UEBRIGE FLAGGEN		-		-		-		8 689	
05 ZUSAMMEN		148		75 887		1 262		115 028	

VERKEHR MIT HAEFEN AUSSER

06 DEUTSCHLAND									
07 BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND		7 072	993	89 566	58 795	15 051	90 963	216 555	333 244
08 DEUTSCHE DEM. REP.		49	-	914	62	60	395 204	4 910	13 652
09 AEGYPTEN		10	-	1 738	-	-	-	150	-
10 AETHIOPIEN		-	-	63	-	-	-	27	-
11 ALGERIEN		-	-	2 279	-	-	-	-	-
12 ARGENTINIEN		2	-	869	-	-	-	4 341	-
13 AUSTRALIEN		36	-	17	-	132	-	18	-
14 BELGIEN		363	-	3 227	111	-	-	19 330	550
15 BRASILIEN		-	-	470	79	-	-	42 817	-
16 BULGARIEN		-	-	124	-	-	-	189	-
17 BIRMA		-	-	129	-	-	-	1 338	-
18 BURUNDI		-	-	-	-	-	-	-	-
19 CHILE		4	-	266	-	-	-	2	-
20 CHINA (TAIWAN)		-	-	-	-	-	-	-	-
21 CHINA, VOLKSREP.		-	-	23	15	-	-	103 126	-
22 DAENEMARK		763	65	24 449	63 979	3 088	2 113	35 773	54 678
23 ECUADOR		5	-	644	-	-	-	1 106	-
24 ELFENBEINKUESTE		-	-	25	-	-	-	20	-
25 FINNLAND		177	-	958	967	2	-	14 355	16
26 FRANKREICH		208	-	5 527	5 824	108	4 700	4 635	-
27 GHANA		205	-	1 573	-	-	-	536	-
28 GRIECHENLAND		903	-	26 739	484	-	101 275	306 087	73 245
29 GROSSBRITANNIEN		781	-	27 533	9 586	6 360	49	276 822	60 771
30 HONDURAS		-	-	-	-	-	-	-	-
31 INDIEN		102	-	1 480	-	-	-	495 139	-
32 INDOONESIEN		181	-	395	-	-	-	27 387	-
33 IRAK		-	-	4 742	-	-	-	53	-
34 IRAN		1	-	4 248	-	-	-	124	-
35 IRLAND		-	-	8 583	47	-	-	1 145	-
36 ISLAND		10	-	831	-	-	-	2 739	-
37 ISRAEL		-	-	44	-	-	-	-	604
38 ITALIEN		519	-	1 928	-	-	31 680	17 210	20 966
39 JAPAN		108	17	7 610	6 785	-	-	66 893	-
40 JUGOSLAWIEN		-	-	763	5	-	-	665	-
41 KENIA		-	-	-	-	-	-	-	-
42 KOLUMBIEN		37	-	304	-	-	-	4 067	-
43 KUWAIT		19	-	6 309	-	-	-	25	-
44 LIBANON		40	-	551	-	-	-	54	-
45 LIBERIA		298	14	10 130	1 164	14 150	204 282	207 035	26 651
46 LUXEMBURG		-	-	-	-	-	-	-	-
47 MADAGASKAR		-	-	-	-	-	-	-	-
48 MALTA		-	-	-	-	-	-	-	662
49 MAROKKO		-	-	183	-	-	19 081	60	-
50 MEXIKO		-	-	58	-	-	-	-	-
51 MONACO		-	-	-	-	-	-	-	-
52 NICARAGUA		-	-	-	-	-	-	-	-
53 NIEDERLANDE		1 247	-	13 171	14 828	202	46 332	74 495	52 866
54 NIGERIA		135	-	430	-	-	-	-	-
55 NORWEGEN		602	631	14 863	5 088	271	168 819	143 975	22 493
56 PAKISTAN		-	-	828	-	-	-	1	-
57 PANAMA		279	-	8 487	276	2	101 676	83 633	24 729
58 PARAGUAY		-	-	1	-	-	-	50	-
59 PERU		9	-	2 009	-	-	-	5 995	-
60 PHILIPPINEN		-	-	77	-	-	-	2 009	-
61 POLEN		146	-	2 977	1 388	-	13 250	3 268	101
62 PORTUGAL		451	-	977	2 612	-	-	3 439	-
63 RUMAENIEN		-	-	72	-	-	-	-	-
64 SAUDI-ARABIEN		-	-	1 180	-	-	-	-	-
65 SCHWEDEN		542	-	11 028	13 985	190	55 660	32 397	-
66 SCHWEIZ		-	-	663	-	-	-	2 381	-
67 SOMALIA		-	-	-	-	-	-	-	-
68 SOWJETUNION		4 346	28	10 138	4 385	101	300 229	35 442	88 505
69 SPANIEN		-	-	5 462	117	-	-	-	1 800
70 SUDAN		9	-	108	-	-	-	237	-
71 SUEDAFRIKA		615	-	2 639	109	2	-	1 635	20
72 TSchechoslowakei		-	-	-	-	-	19 500	-	-
73 TUERKEI		1	-	1 579	-	-	-	35 572	-
74 TUNESIEN		-	-	534	-	-	-	203	-
75 UNGARN		-	-	-	-	-	-	-	-
76 URUGUAY		6	-	6	-	-	-	3 658	-
77 VENEZUELA		7	-	67	-	-	-	636	-
78 VEREINIGTE STAATEN		952	18	12 610	1 055	-	-	205	675
79 ZAIRE		20	-	49	-	-	-	1 607	-
80 ZYPERN		153	-	5 631	7	-	7 126	60 399	36 639
81 UEBRIGE FLAGGEN		1 776	14	15 836	2 330	2 370	54 676	121 077	2 970
82 ZUSAMMEN		23 189	1 780	346 712	194 083	42 089	1 616 615	2 467 447	815 837
83 GESAMTVERKEHR		25 117		616 682		1 659 966		3 398 312	

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

VERKEHR 1977

UND GUETERHAUPTGRUPPEN
NEN

CHEM.GRUNDESTOFFE U.A.		ALUMINIUMOXID		BENZOL,TEER U.AE.		ZELLSTOFF,ALTPAPIER		AND.CHEM.ERZEUGNISSE		LFD.
81		82		83		84		89		NR.
VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	
BUNDESGBIETES (VERSAND = EMPFANG)										
675	-	-	-	130	-	5 287	-	1 211	-	01
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	02
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	03
72 013	-	-	-	-	-	-	-	108	-	04
72 688	-	-	-	130	-	5 287	-	1 319	-	05
HALB DES BUNDESGBIETES 1)										
422 744	125 883	6 161	653	21 493	13 955	24 421	379 731	446 122	107 828	06
13 026	1 580	22	-	1 577	-	1 492	1 266	10 619	1 707	08
2 545	15	-	-	166	-	-	-	4 632	-	09
562	-	-	-	-	-	4	-	747	-	10
1 140	-	-	-	-	-	-	-	833	-	11
6 609	21	25	-	126	-	1	-	8 168	255	12
743	-	-	-	-	-	-	-	624	396	13
12 651	1 761	58	-	281	-	-	-	13 291	701	14
23 406	547	-	-	96	-	15	-	18 875	2 310	15
1 281	2 077	-	-	10	-	16	-	411	246	16
4 947	107	1	-	14	-	-	-	980	-	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
320	309	-	-	-	-	2	8 390	684	4	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
19 887	10 210	-	5 079	3 137	-	-	-	8 070	9 334	21
81 597	13 358	104	-	2 912	2 064	1 036	62 215	135 377	23 792	22
1 405	5	-	-	4	-	-	-	2 772	1	23
128	-	-	-	-	-	-	-	157	-	24
14 436	3 296	2	-	-	-	93	177 833	31 127	6 792	25
19 819	1 012	36 802	-	250	-	34	1 862	14 624	1 447	26
1 904	-	-	-	58	-	2	-	4 304	-	27
63 512	17 138	5 765	-	4 351	2	737	37 496	36 096	6 374	28
293 301	50 707	284	152	441	2 373	17 038	110 024	73 971	21 047	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
5 371	1 706	-	-	3	-	-	-	6 295	167	31
6 468	2	-	-	87	-	225	-	781	104	32
289	-	-	-	-	-	-	-	1 905	-	33
3 296	-	-	-	-	-	-	-	3 966	-	34
-	18	-	-	-	-	-	5 625	-	1	35
2 267	389	-	-	-	-	-	-	1 922	365	36
663	905	1	-	-	-	-	-	723	82	37
18 258	-	-	-	12	-	-	-	1 675	841	38
30 849	4 896	19 897	-	34	1	13 052	270	11 385	4 426	39
2 155	1 083	-	-	-	-	-	5 978	535	1 283	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
3 276	-	129	-	1	-	-	389	4 324	16	42
2 859	-	-	-	22	-	554	-	6 457	-	43
1 205	-	-	-	-	-	-	-	1 663	-	44
133 301	6 778	318	48	2 224	67	407	10 714	20 916	4 185	45
6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46
-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	47
7 293	12 867	-	-	-	-	2	-	2 122	2	48
634	18	51	-	-	-	-	-	320	146	49
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52
152 046	20 831	99	18	15 897	2	1 747	25 910	64 193	13 380	53
1 385	-	-	-	-	-	-	-	2 904	-	54
260 466	211 341	-	-	41 062	5	4 075	274 534	120 727	7 575	55
1 223	-	-	-	-	-	-	-	5 244	2	56
46 219	1 651	-	-	349	12	6 617	9 307	10 830	843	57
147	-	-	-	-	-	-	-	119	6	58
2 952	5	24	-	-	-	-	-	2 745	29	59
18	-	-	-	-	-	-	-	44	2	60
16 647	3 299	54	16	794	-	365	4 753	21 975	2 535	61
13 569	285	-	-	22	-	221	-	7 544	142	62
42	-	-	-	-	-	-	-	41	217	63
531	-	-	-	-	-	-	-	1 769	-	64
218 618	30 811	21 399	-	578	8 298	28 238	308 803	37 747	18 184	65
2 216	-	-	-	-	-	1	1 988	2 247	-	66
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67
90 700	8 518	27	24	426	3 013	1 101	48 457	69 156	19 144	68
38 557	6 360	110 966	900	-	-	78	714	482	103	69
522	62	-	-	-	-	-	-	1 030	-	70
9 099	445	36	-	-	-	42	-	6 687	1 540	71
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72
3 392	-	-	-	-	-	-	-	3 374	-	73
702	-	-	-	-	-	1	5	760	4	74
508	-	-	-	-	-	-	-	1 050	-	75
493	-	-	-	-	-	-	-	1 638	-	76
1 600	4	-	-	-	-	16	-	2 275	48	77
33 066	7 014	902	4 838	516	199	376	32 523	25 340	27 284	78
713	-	-	-	-	-	-	-	396	-	79
57 105	5 151	-	-	281	1 258	-	-	10 751	5 338	80
63 427	6 316	1 091	3 209	774	173	1 657	6 455	55 742	12 259	81
2 222 316	558 769	204 218	14 928	97 998	31 422	103 666	1 515 242	1 334 293	302 488	82
2 853 773		219 146		129 550		1 624 195		1 638 100		83

LFD. NR.	FLAGGE	FAHRZEUGE		LANDMASCHINEN		EL.ERZGN.,MASCHINEN		EBM-WAREN U.A.	
	NR.GUETERHAUPTGRUPPE	91		92		93		94	
		VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG
VERKEHR MIT HAEFEN INNERHALB DES									
01	DEUTSCHLAND								
02	BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND		593		157		2 889		3 460
03	DEUTSCHE DEM. REP.		-		-		-		-
34	UEBRIGE FLAGGEN		140		-		95		38
05	ZUSAMMEN		733		157		2 984		3 498
VERKEHR MIT HAEFEN AUSSER									
06	DEUTSCHLAND								
07	BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	444 302	57 287	37 049	12 227	499 921	176 399	147 376	48 489
08	DEUTSCHE DEM. REP.	10 842	567	489	8	15 401	6 299	3 926	1 263
09	AEGYPTEN	9 241	1	14	-	12 212	31	2 460	-
10	AETHIOPIEN	226	-	4	-	1 245	-	120	-
11	ALGERIEN	490	19	11	-	22 607	84	1 905	15
12	ARGENTINIEN	1 646	70	125	-	14 521	293	2 883	45
13	AUSTRALIEN	40	1	13	-	252	-	50	2
14	BELGIEN	23 992	565	582	4	20 254	1 376	8 609	523
15	BRASILIEN	4 587	5 757	19	-	24 080	838	3 096	191
16	BULGARIEN	-	-	-	-	626	569	379	22
17	BIRMA	255	-	616	-	2 059	12	274	-
18	BURUNDI	-	-	-	-	-	-	-	-
19	CHILE	346	-	2	-	1 425	8	673	-
20	CHINA (TAIWAN)	-	-	-	-	-	-	3	-
21	CHINA, VOLKSREP.	14 424	107	860	-	8 399	322	13 328	1 273
22	DAENEMARK	80 270	13 202	10 668	3 680	109 405	52 038	31 691	16 715
23	ECUADOR	976	3	244	-	5 277	18	1 019	3
24	ELFENBEINKUESTE	957	8	17	-	1 064	9	1 245	-
25	FINNLAND	8 825	505	845	62	11 756	10 552	6 027	1 465
26	FRANKREICH	30 796	1 604	2 085	278	39 172	8 071	10 765	3 555
27	GHANA	5 050	-	198	1	7 564	38	1 401	-
28	GRIECHENLAND	35 010	999	1 012	54	105 528	2 116	47 180	785
29	GROSSBRITANNIEN	99 844	26 695	3 017	1 023	102 421	51 200	32 882	16 119
30	HONDURAS	-	-	-	-	-	-	-	-
31	INDIEN	1 876	212	156	12	16 831	924	1 906	2 068
32	INDONESIEN	1 388	-	53	-	11 483	3	7 327	1
33	IRAK	262	-	-	-	9 753	-	1 092	-
34	IRAN	700	-	392	-	25 944	77	9 667	-
35	IRLAND	1 543	101	-	-	104	42	33	125
36	ISLAND	1 682	9	381	-	3 840	106	1 823	13
37	ISRAEL	127	-	1	-	1 844	37	1 240	27
38	ITALIEN	3 286	59	90	-	5 112	48	2 518	42
39	JAPAN	38 450	9 910	106	142	25 781	31 063	3 677	10 004
40	JUGOSLAWIEN	710	-	77	-	1 604	136	1 238	37
41	KENIA	-	-	-	-	-	-	-	-
42	KOLUMBIEN	1 115	-	237	-	9 271	38	2 340	-
43	KUWAIT	1 084	-	129	-	22 726	-	4 999	-
44	LIBANON	4 399	1	67	-	2 407	25	695	-
45	LIBERIA	79 211	4 226	1 017	1	57 417	6 739	22 232	1 672
46	LUXEMBURG	-	-	-	-	-	-	-	-
47	MADAGASKAR	47	-	-	-	25	-	1	-
48	MALTA	-	-	-	-	-	-	-	-
49	MAROKKO	963	10	371	-	2 792	40	846	3
50	MEXIKO	1 053	609	-	-	3 491	14	157	95
51	MONACO	-	-	-	-	-	-	-	-
52	NICARAGUA	-	-	-	-	-	-	-	-
53	NIEDERLANDE	23 623	7 288	1 647	266	82 389	8 625	24 841	4 824
54	NIGERIA	164	-	64	-	309	-	435	-
55	NORWEGEN	183 255	3 175	3 968	98	55 167	7 914	19 653	1 878
56	PAKISTAN	816	-	244	-	4 819	3	661	1
57	PANAMA	27 866	1 253	992	22	25 230	1 723	22 578	408
58	PARAGUAY	38	-	7	-	83	1	64	-
59	PERU	614	-	97	-	4 105	23	805	5
60	PHILIPPINEN	25	-	-	-	489	-	33	-
61	POLEN	8 373	2 537	4 174	209	36 242	7 338	10 345	4 692
62	PORTUGAL	1 487	16	253	49	4 398	68	1 401	260
63	RUMAENIEN	42	4	2	-	1 801	4	137	-
64	SAUDI-ARABIEN	459	-	44	-	2 086	-	2 043	-
65	SCHWEDEN	129 214	43 665	1 790	491	64 859	47 524	16 106	5 948
66	SCHWEIZ	2 259	93	107	-	4 068	3	8 403	4
67	SOMALIA	-	-	-	-	-	-	-	-
68	SOWJETUNION	10 900	13 699	2 586	1 282	167 419	13 512	19 486	2 047
69	SPANIEN	2 000	70	21	4	2 850	247	1 620	918
70	SUDAN	1 238	-	472	-	6 703	1	2 479	-
71	SUEDAFRIKA	12 004	104	582	167	16 754	190	2 186	171
72	TSCHECHOSLOWAKEI	-	-	-	-	-	-	-	-
73	TUERKEI	5 030	22	31	-	32 344	16	2 744	29
74	TUNESIEN	1 034	8	96	2	2 677	33	392	14
75	UNGARN	-	-	-	-	-	-	-	-
76	URUGUAY	445	-	127	-	468	25	58	-
77	VEenezuela	547	19	81	7	4 900	14	3 427	1
78	VEREINIGTE STAATEN	24 206	9 118	1 526	955	41 350	14 069	24 474	2 796
79	ZAIRE	320	-	9	-	586	11	181	-
80	ZYPERN	6 303	14	1 573	2	35 032	309	10 019	31
81	UEBRIGE FLAGGEN	58 065	5 010	2 780	241	83 154	11 519	19 385	5 023
82	ZUSAMMEN	1 410 342	208 622	84 220	21 287	1 885 896	462 737	573 039	133 602
83	GESAMTVERKEHR	1 619 697		105 664		2 351 617		710 139	

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

VERKEHR 1977

UND GÜTERHAUPTGRUPPEN
NEU

GLAS- U.A. MIN. WAREN		LEDER- U. TEXTILWAREN		SONSTIGE WAREN ANG.		BES. TRANSPORTGÜTER		LFD. NR.
95		96		97		99		
VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	

BUNDESGBIETES (VERSAND = EMPFANG)

1 017		956		3 363		253 678		01
-		83		-		-		02
49		273		2 537		1 293		04
1 066		1 312		5 900		254 971		05

HALB DES BUNDESGBIETES 1)

66 609	35 230	86 332	81 608	307 226	912 817	379 599	319 866	06
2 588	436	2 333	10 822	20 705	2 482	1 153	1 095	07
1 361	-	74	2 520	4 509	-	135	-	63 09
223	-	93	47	371	2	9	-	20 10
1	-	175	57	2 281	110	776	-	273 11
88	40	45	3 883	1 591	1 156	192	-	101 12
100	-	27	13	265	26	1 514	-	185 13
1 493	132	2 258	3 421	9 356	3 650	2 752	-	545 14
683	169	423	16 278	1 675	11 939	392	-	409 15
-	84	-	151	431	145	2	-	1 16
152	-	55	20	7 927	15	43	-	32 17
-	-	-	-	-	-	-	-	- 18
43	9	115	50	416	1	31	-	52 19
-	-	-	-	-	-	-	-	- 20
24	3 455	86	16 826	6 234	20 681	37	-	111 21
23 793	4 852	16 426	18 330	75 693	154 826	485 441	374	646 22
360	8	254	96	1 199	108	187	-	168 23
192	-	221	44	151	78	80	-	2 24
1 072	4 456	3 212	2 798	6 668	367 862	149 683	106	437 25
5 551	1 575	3 513	15 243	17 023	12 809	5 141	3	015 26
4 108	-	1 078	-	3 431	66	290	-	133 27
14 091	606	6 750	4 847	65 867	14 800	7 339	2	234 28
20 418	13 772	17 019	63 527	98 889	130 049	73 356	108	146 29
-	-	-	-	-	-	-	-	- 30
553	55	117	10 334	2 484	1 200	129	-	189 31
644	-	104	75	4 021	1 161	111	-	222 32
26	-	7	-	60	-	-	-	44 33
548	-	224	-	4 906	-	2 132	-	11 34
-	1	-	109	32	179	-	-	- 35
821	12	2 429	45	3 402	214	277	-	161 36
72	-	49	124	448	48	137	-	34 37
658	336	351	106	1 559	603	824	-	895 38
1 455	3 141	1 644	39 725	24 029	41 263	8 051	13	869 39
1 209	86	78	794	640	487	119	-	1 40
-	-	-	-	-	-	-	-	- 41
726	-	240	841	2 792	84	302	-	98 42
745	-	1 632	-	4 539	-	37	-	- 43
343	-	688	1	1 566	6	224	-	17 44
6 463	1 197	4 438	9 838	32 703	28 892	10 252	7	859 45
-	-	-	-	-	-	-	-	- 46
-	-	2	254	3	-	-	-	- 47
-	-	-	-	-	-	-	-	- 48
118	-	1 547	210	1 016	465	411	-	259 49
64	5	18	762	178	99	27	-	127 50
-	-	-	-	-	-	-	-	- 51
-	-	-	-	-	-	-	-	- 52
10 605	2 242	8 414	24 076	35 643	22 754	7 683	8	482 53
357	-	36	-	2 415	-	33	-	- 54
6 813	827	7 575	6 583	24 607	248 189	85 508	70	081 55
105	-	177	839	2 864	67	31	-	160 56
2 831	720	3 721	2 917	11 754	32 001	1 589	7	101 57
6	-	17	203	103	4	13	-	6 58
315	-	153	383	1 459	95	93	-	419 59
11	-	8	-	101	1	5	-	1 60
5 368	3 850	7 676	9 693	32 562	5 926	4 845	3	793 61
667	49	1 750	1 072	4 148	1 079	325	-	291 62
2	10 012	58	-	34	52	9	-	- 63
145	-	1 136	2	4 942	-	166	-	21 64
8 750	1 850	9 811	11 534	61 256	391 957	215 809	186	019 65
1 227	-	281	8	2 227	186	215	-	17 66
-	-	-	-	-	-	-	-	- 67
12 353	10 069	11 590	4 444	54 378	103 224	11 883	14	326 68
215	49	193	80	629	1 356	697	-	477 69
384	-	776	-	3 500	-	193	-	69 70
1 254	25	799	218	4 156	986	2 216	-	682 71
-	-	-	-	-	-	-	-	- 72
48	-	87	5	439	5	5	-	85 73
7	4	158	20	845	20	8	-	33 74
-	-	-	-	-	55	-	-	- 75
9	-	29	79	88	-	10	-	14 76
450	74	111	1 153	1 666	4	228	-	34 77
11 912	3 121	12 889	5 254	37 504	36 177	228 386	531	246 78
338	-	146	-	1 053	-	12	-	51 79
3 769	38	2 856	130	9 272	973	1 444	1	059 80
8 476	1 621	8 811	19 274	43 173	29 918	37 012	28	780 81
233 812	104 208	233 315	391 766	1 057 164	2 583 352	1 729 684	1 794	567 82
339 086		626 393		3 646 416		3 779 222		83

4.12 VERKEHR NACH FLAGGEN UND VERKEHRS
TON

LFD.- NR.	FLAGGE VERKEHRSGEBIET →	INSGESAMT	SCHLESWIG-HOLSTEIN		HAMBURG		NIEDERSACHSEN NORD	
			01		02		03	
			VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG
VERKEHR MIT HAEFEN INNERHALB DES								
1	DEUTSCHLAND							
2	BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	4 363 492	560 329	976 976	883 763	410 214	100 405	317 200
3	DEUTSCHE DEM. REP.	1 288	1 200	-	88	-	-	-
4	UEBRIGE FLAGGEN	729 499	25 676	148 241	384 227	129 241	8 775	118 156
5	ZUSAMMEN	5 094 279	587 205	1 125 217	1 268 078	539 455	109 180	435 356
VERKEHR MIT HAEFEN AUSSER								
6	DEUTSCHLAND							
7	BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	23 509 718	2 025 253	2 228 218	3 581 715	4 151 839	521 347	740 463
8	DEUTSCHE DEM. REP.	1 178 278	8 670	42 761	288 879	702 237	-	3 789
9	AEGYPTEN	79 990	-	-	35 288	5 915	-	-
10	AETHIOPIEN	20 116	-	-	8 643	8 542	-	-
11	ALGERIEN	245 145	-	-	21 638	85 096	-	-
12	ARGENTINIEN	176 244	-	-	35 472	89 380	-	546
13	AUSTRALIEN	25 197	-	-	2 304	1 651	-	19 215
14	BELGIEN	2 186 178	2 168	183 351	91 299	907 746	458	280 554
15	BRASILIEN	436 267	-	-	76 088	148 434	-	59 888
16	BULGARIEN	58 704	-	-	14 853	7 998	7 064	-
17	BIRMA	41 002	-	-	23 994	17 008	-	-
18	BURUNDI	-	-	-	-	-	-	-
19	CHILE	82 945	-	-	5 920	49 635	-	10 845
20	CHINA (TAIWAN)	14 842	-	-	-	517	8 904	5 421
21	CHINA, VOLKSREP.	671 425	-	-	390 304	149 514	-	2 496
22	DAFENPARK	4 796 725	1 388 433	1 153 330	327 484	638 874	64 806	115 285
23	ECUADOR	44 452	-	-	11 044	17 872	-	-
24	ELFENBEINKUESTE	60 528	-	-	5 881	22 281	-	-
25	FINNLAND	2 476 446	298 170	527 002	101 261	449 779	18 301	37 545
26	FRANKREICH	2 901 734	34 395	48 754	155 571	1 121 253	40 088	13 229
27	GHANA	105 125	-	-	40 956	30 887	-	-
28	GRIECHENLAND	10 648 499	21 727	939 783	1 045 781	2 968 010	161 971	686 013
29	GROSSBRITANNIEN	15 750 266	64 799	1 471 486	1 267 704	6 303 359	201 122	952 245
30	HONDURAS	1 380	-	-	-	-	-	-
31	INDIEN	1 781 421	-	-	526 379	515 169	64 481	196 083
32	INDONESIEN	178 957	-	-	49 075	93 148	-	-
33	IRAK	21 686	-	-	6 643	466	-	-
34	IRAN	314 050	-	-	51 356	174	-	-
35	IRLAND	39 512	591	-	1 745	891	-	21 787
36	ISLAND	87 077	6 396	-	42 406	26 552	-	6 387
37	ISRAEL	57 553	-	-	20 973	14 453	-	-
38	ITALIEN	2 445 690	-	31 680	64 923	1 260 130	17 922	263 399
39	JAPAN	3 348 750	-	104 916	186 914	1 048 325	42 517	566 605
40	JUGOSLAWIEN	628 970	-	-	23 765	286 687	72 899	34 067
41	KENIA	-	-	-	-	-	-	-
42	KOLUMBIEN	70 673	-	-	27 053	15 502	-	435
43	KUWAIT	205 217	-	-	50 462	-	-	-
44	LIBANON	41 355	-	-	24 611	8 516	-	-
45	LIBERIA	19 803 176	1 600	1 769 208	544 211	5 244 607	221 089	1 352 876
46	LUXEMBURG	-	-	-	-	-	-	-
47	MADAGASKAR	1 581	-	-	119	1 462	-	-
48	MALTA	28 362	1 340	662	500	6 978	-	8 714
49	MAROKKO	148 563	15	-	19 378	42 022	350	48 263
50	MEXIKO	21 954	-	-	5 344	9 182	-	-
51	MONACO	-	-	-	-	-	-	-
52	NICARAGUA	-	-	-	-	-	-	-
53	NIEDERLANDE	4 153 456	50 200	166 166	574 559	1 109 416	95 238	310 584
54	NIGERIA	29 802	-	-	683	6 910	-	-
55	NORWEGEN	10 477 088	409 537	638 049	505 859	3 667 404	288 763	1 108 685
56	PAKISTAN	119 075	5 586	410	14 612	837	-	-
57	PANAMA	3 080 668	47 393	747 960	317 677	586 484	31 119	203 459
58	PARAGUAY	2 072	-	-	467	487	-	-
59	PERU	242 033	-	-	22 557	161 795	9 354	19 494
60	PHILIPPINEN	27 809	-	-	3 615	16 414	7 780	-
61	POLEN	2 161 999	277	633 272	281 025	462 225	3 435	9 345
62	PORTUGAL	103 426	-	-	43 622	17 734	502	-
63	RUMAENIEN	26 795	-	-	8 201	12 297	-	-
64	SAUDI-ARABIEN	29 532	-	-	16 963	3 960	-	-
65	SCHWEDEN	4 747 873	655 255	794 158	435 921	988 824	43 727	472 011
66	SCHWEIZ	127 217	2 127	9 325	15 533	27 965	-	4 631
67	SOMALIA	-	-	-	-	-	-	-
68	SOWJETUNION	8 213 999	10 359	728 501	581 742	2 450 613	154 013	751 557
69	SPANIEN	477 135	-	41 109	56 126	49 865	124 362	7 241
70	SUDAN	44 338	-	-	19 784	23 063	-	-
71	SUEDAFRIKA	174 320	-	-	44 264	66 104	-	6 980
72	TSCHECHOSLOWAKEI	159 357	-	-	-	159 357	-	-
73	TUERKEI	242 587	2 878	-	52 340	59 916	1 049	-
74	TUNESIEN	92 975	-	-	39 408	3 922	-	-
75	UNGARN	14 640	-	-	11 223	3 417	-	-
76	URUGUAY	13 766	-	-	7 082	987	-	-
77	VENEZUELA	31 842	-	-	12 558	3 610	-	-
78	VEREINIGTE STAATEN	1 723 463	670	57 608	72 136	80 154	9 876	79 396
79	ZAIRE	23 381	-	-	3 616	16 065	75	685
80	ZYPERN	860 109	39 496	121 194	267 251	142 827	36 279	24 921
81	UEBRIGE FLAGGEN	4 399 891	16 036	37 495	407 435	1 157 736	36 230	172 415
82	ZUSAMMEN	136 536 401	5 093 371	12 476 398	12 994 195	37 732 477	2 285 121	8 597 554
83	GESAMTVERKEHR	141 630 680	5 680 576	13 601 615	14 262 273	38 271 932	2 394 301	9 032 910

1) OHNE DEN SEEVERKEHR DER BINNENHAEFEN MIT HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES

VERKEHR 1977

GEBIETEN DES BUNDESGBIETES
NEN

NIEDERSACHSEN WEST		NIEDERSACHS. SÜED-OST		BREMEN (LAND)		UEBRIGE VERKEHRSGEBIETE		LFD. NR.
04		05		06		07 - 22		
VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	

BUNDESGBIETES (VERSAND = EMPFANG)

2 595 254	572 627	-	500	142 212	2 070 236	81 529	15 739	1
-	-	-	-	-	88	-	1 200	2
284 991	108 714	1 299	-	16 607	224 547	7 924	600	4
2 880 245	681 341	1 299	500	158 819	2 294 871	89 453	17 539	5

HALB DES BUNDESGBIETES 1)

266 425	5 714 085	-	-	1 811 368	2 469 005	.	.	6
61 689	1 139	-	-	36 495	32 619	.	.	7
-	-	-	-	34 360	4 427	.	.	8
-	-	-	-	779	2 152	.	.	9
-	104 390	-	-	33 778	243	.	.	10
-	-	-	-	22 238	28 608	.	.	11
-	-	-	-	2 027	-	.	.	12
25 567	500 055	-	-	71 006	123 974	.	.	13
-	-	-	-	96 029	55 828	.	.	14
28 789	-	-	-	-	-	.	.	15
-	-	-	-	-	-	.	.	16
-	-	-	-	-	-	.	.	17
-	-	-	-	2 450	14 095	.	.	18
-	-	-	-	-	-	.	.	19
-	-	-	-	110 437	18 674	.	.	20
200 714	505 165	-	-	140 003	262 631	.	.	21
-	-	-	-	8 540	6 996	.	.	22
-	-	-	-	979	31 387	.	.	23
360 782	365 470	-	-	53 919	264 217	.	.	24
41 011	1 289 107	-	-	82 259	76 067	.	.	25
-	-	-	-	11 598	21 684	.	.	26
502 144	2 931 923	-	-	754 189	636 958	.	.	27
438 706	3 494 942	-	-	563 828	992 075	.	.	28
-	-	-	-	-	1 380	.	.	29
-	431 650	-	-	45 428	2 231	.	.	30
-	-	-	-	23 774	12 960	.	.	31
-	-	-	-	14 577	-	.	.	32
-	214 078	-	-	48 441	1	.	.	33
-	630	-	-	12 170	1 698	.	.	34
-	-	-	-	200	5 136	.	.	35
-	-	-	-	11 450	10 677	.	.	36
29 228	734 713	-	-	26 732	16 963	.	.	37
42 076	695 476	-	-	66 506	595 415	.	.	38
100 119	-	-	-	24 791	86 642	.	.	39
-	-	-	-	-	-	.	.	40
-	-	-	-	14 223	13 460	.	.	41
-	103 736	-	-	51 019	-	.	.	42
-	-	-	-	6 802	1 426	.	.	43
363 451	9 035 455	-	-	358 577	912 102	.	.	44
-	-	-	-	-	-	.	.	45
-	10 168	-	-	-	-	.	.	46
-	3 449	-	-	10 933	24 153	.	.	47
-	-	-	-	3 239	4 189	.	.	48
-	-	-	-	-	-	.	.	49
64 304	1 037 626	-	-	421 951	323 412	.	.	50
-	-	-	-	22 109	100	.	.	51
486 565	2 252 691	-	-	361 207	758 328	.	.	52
-	-	-	-	14 118	83 512	.	.	53
125 059	669 413	-	-	173 113	178 991	.	.	54
-	-	-	-	353	765	.	.	55
-	-	-	-	5 867	22 966	.	.	56
-	-	-	-	-	-	.	.	57
32 988	295 196	-	-	95 519	348 717	.	.	58
2 824	-	-	-	30 241	8 503	.	.	59
-	-	-	-	4 943	1 354	.	.	60
-	-	-	-	8 609	-	.	.	61
48 056	333 450	-	-	417 489	558 982	.	.	62
-	836	-	-	33 487	33 313	.	.	63
-	-	-	-	-	-	.	.	64
105 259	1 775 711	-	-	1 026 370	629 874	.	.	65
22 520	105 028	-	-	43 389	27 495	.	.	66
-	1 491	-	-	-	-	.	.	67
-	-	-	-	32 173	24 799	.	.	68
-	-	-	-	-	-	.	.	69
5 000	32 391	-	-	83 279	5 736	.	.	70
18 465	-	-	-	30 996	184	.	.	71
-	-	-	-	-	-	.	.	72
-	-	-	-	5 529	168	.	.	73
-	-	-	-	11 379	4 295	.	.	74
-	131 787	-	-	592 260	699 576	.	.	75
-	-	-	-	2 510	430	.	.	76
18 838	43 286	-	-	90 389	75 628	.	.	77
86 504	1 664 141	-	-	465 191	356 708	.	.	78
-	-	-	-	-	-	.	.	79
3 477 983	34 478 678	-	-	8 527 615	10 873 909	.	.	80
6 357 328	35 160 019	1 299	500	8 686 434	13 168 780	89 453	17 539	81
-	-	-	-	-	-	-	-	82

LFD NR.	FLAGGE VERKEHRSBEREICH →	BUNDES- GEBIET	DDR UND BERLIN (OST)		OSTSEEGBIET		NORDEUROPA UND GROENLAND		GROSSBRITANNIEN UND IRLAND	
		00 - 19	23		28		30		32	
		V = E	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG
1	DEUTSCHLAND									
2	BUNDESREPUBLIK DEUTSCHL.	4 363 492	224 950	9 851 3	718 186 3	476 131	360 232	1 454 128	1 068 299	1 212 733
3	DEUTSCHE DEM. REP.	1 288	127 137	8 037	34 060	28 284	18 775	204 976	49 318	33 529
4	ÄGYPTEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	ÄTHIOPIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	ALGERIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
8	ARGENTINIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	AUSTRALIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	BELGIEN	1 362	-	-	1 733	-	50	715	289	513 927
11	BRASILIEN	894	-	-	-	260	-	-	-	-
12	BULGARIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	BIRMA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	BURUNDI	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	CHILE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	CHINA (TAIWAN)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	CHINA, VOLKSREP.	-	-	-	-	-	-	-	119	-
18	COSTA RICA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	DAENEMARK	126 989	-	991 1	501 028 1	103 187	42 825	184 088	127 916	156 011
20	ECUADOR	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	ELFENBEINKÜSTE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	FINNLAND	43 820	-	-	675 356	891 923	1 032	-	57 764	50 446
23	FRANKREICH	-	-	-	10 083	2 772	960	-	23 895	523 126
24	GHANA	4	-	-	-	-	-	-	-	-
25	GRIECHENLAND	21 160	-	-	12 721	411 396	-	306 271	97 719	452 633
26	GROSSBRITANNIEN	227 595	5 483	30	108 756	155 691	71 273	547 812	439 774	2 801 724
27	GUATEMALA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	HAITI	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	HONDURAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	INDIEN	-	-	-	-	-	-	703 955	-	-
31	INDONESIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32	IRAK	-	-	-	-	-	-	-	-	-
33	IRAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34	IRLAND	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35	ISLAND	-	-	-	-	630	-	-	2 336	1 698
36	ISRAEL	-	-	-	5 895	-	42 756	36 143	-	-
37	ITALIEN	-	-	-	-	36 504	1 240	53 820	1 492	2 220
38	JAPAN	210	-	-	7 366	-	-	211 415	2	551 932
39	JUGOSLAWIEN	-	-	-	-	-	-	-	2	72 927
40	KANADA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
41	KENIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
42	KOLUMBIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
43	KORFA, SÜD-	-	-	-	-	-	-	-	3 312	-
44	KUBA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45	KUWAIT	-	-	-	-	-	-	-	-	-
46	LIBANON	1	-	-	-	-	-	-	-	-
47	LIBERIA	19 451	-	-	10 142	35 155	6 371	314 911	31 881	406 687
48	LUXEMBURG	-	-	-	-	-	-	-	-	-
49	MADAGASKAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-
50	MALTA	4 181	-	-	1 840	17 146	-	-	-	662
51	MAROKKO	-	-	-	-	3 449	-	-	-	-
52	MEXIKO	-	-	-	-	-	-	-	-	-
53	MONACO	-	-	-	-	-	-	-	-	-
54	NICARAGUA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
55	NIEDERLANDE	10 208	4 999	-	109 493	63 153	28 333	127 791	151 727	419 986
56	NIGERIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
57	NORWEGEN	5 799	14 337	-	387 631	350 694	504 903	1 449 943	126 018	558 683
58	PAKISTAN	-	-	410	-	-	-	-	-	-
59	PANAMA	38 349	8 227	-	49 438	30 802	2 671	56 957	59 448	177 044
60	PARAGUAY	-	-	-	-	-	-	-	-	-
61	PERU	-	-	-	-	-	-	-	-	-
62	PHILIPPINEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
63	POLEN	-	-	-	135 224	1 554 681	-	-	9 194	2 190
64	PORTUGAL	-	-	-	-	-	-	-	1 404	-
65	RUMÄNIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
66	SAUDI-ARABIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
67	SCHWEDEN	88 697	657	-	1 067 953	1 673 083	126 177	81 031	57 704	75 645
68	SCHWEIZ	2 332	-	-	-	23 194	-	-	3 457	-
69	SINGAPUR	9 850	-	-	27 613	869 972	577	75 885	44 346	163 065
70	SOMALIA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
71	SOWJETUNION	-	8 003	-	1 195 094	4 796 649	110 278	382 977	57 840	23 164
72	SPANIEN	8	-	-	-	-	-	-	10 697	42 341
73	SRI LANKA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
74	SUDAN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
75	SÜDAFRIKA	-	-	-	-	-	-	-	-	-
76	SYRIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
77	TSCHECHOSLOWAKEI	-	-	-	-	-	-	-	-	-
78	TÜRKEI	-	-	-	-	-	2 806	-	-	-
79	TUNESIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80	UNGARN	-	-	-	-	-	-	-	-	-
81	URUGUAY	-	-	-	-	-	-	-	-	-
82	VENEZUELA	78	-	-	-	-	-	-	-	-
83	VEREINIGTE STAATEN	17 741	-	-	670	-	27	-	11 184	5 844
84	ZAIRE	-	-	-	-	-	-	-	-	-
85	ZYPERN	110 739	2 606	-	25 782	109 815	14 493	8 541	39 852	64 689
86	UEBRIGE FLAGGEN	31	-	-	-	959	2 644	1 816	127	65 447
87	INSGESAMT 1977	5 094 279	396 399	19 319 9	086 06415	635 530	1 338 423	6 203 175	2 477 114	8 378 353
88	DAGEGEN 1976	4 939 416	756 926	80 900 9	719 97916	204 003	1 236 332	6 673 063	2 253 052	5 689 726

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

VERKEHR 1977

BZW. EINLADE-VERKEHRSBEREICHEN *)
NEN

WESTEUROPA AM KANAL		WESTEUROPA AM ATLANTIK		SUEDEUROPA AM MITTELMEER		SUEDEUROPA AM MITTELMEER UND AM SCHWARZEN MEER		EUROPAEISCHES BINNENLAND		NORDAFRIKA AM MITTELMEER		LFD. NR.
36		40		44		50		55		60		
VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	
585 357	1 773 506	252 559	259 494	66 964	83 619	50 703	27 454	-	275	102 183	1 040 911	1
60	5 398	-	-	-	778	2 511	41 115	-	-	49 515	45 421	2
-	128	-	-	-	-	-	-	-	-	69 225	10 214	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	57 139	-	-	-	-	53 233	105 281	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
11 266	132 754	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73 166	10
64	78	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
-	-	-	-	-	-	21 917	7 998	-	-	28 789	-	12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13
42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14
-	1 494	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
24 468	126 908	16 871	50 340	2 050	83 874	3 619	1 993	-	-	31 982	136 934	18
1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
45 826	29 715	-	25 119	-	38 244	-	32 813	-	-	128	389 487	22
395	796 166	667	12 571	78	9 097	3 634	4 282	-	-	11 582	186 574	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
59 236	1 119 690	11 957	13 314	22 629	111 855	134 008	151 287	-	-	392 615	384 741	25
415 185	3 108 779	15 519	34 925	33 644	211 602	96 232	21 640	-	-	55 254	67 557	26
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
71	254	-	7	283	-	-	-	-	-	-	-	30
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33
-	549	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34
-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	776	35
2 403	445 750	-	3 483	9 963	35 470	-	111 887	-	-	655	-	36
2 973	225 957	1 361	-	1 373	-	-	-	-	-	30 928	295 861	37
-	-	-	-	14 300	3 554	675	3 521	-	-	4 996	162 628	38
2 034	272	-	-	-	-	-	-	-	-	5 000	-	39
-	435	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44
-	2	-	-	132	-	1 057	3 700	-	-	7 710	-	45
37 122	858 817	18 355	-	82 625	181 916	87 482	23 642	-	-	37 052	2 643 012	47
-	784	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49
2 073	4 193	6 103	-	-	-	-	8 714	-	-	-	-	50
7	-	-	-	-	-	-	358	-	-	-	-	51
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	403	2 654	52
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
141 323	574 350	38 966	39 775	57 885	13 315	22 308	24 745	-	-	21 278	58 420	55
176 848	397 749	12 824	6 542	20 978	8 623	-	540	-	-	-	-	56
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16 441	277 244	57
94 933	209 201	25 415	12 853	13 000	102 556	23 571	13 812	-	-	19 459	164 620	59
-	269	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61
247	1 058	8 411	4 319	552	-	1 298	925	-	-	34 374	16 252	63
139	160	16 871	10 817	-	-	-	-	-	-	-	-	64
-	-	-	-	-	-	9 256	10 960	-	-	2 283	-	65
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66
81 635	66 935	6 272	2 452	-	2 620	-	-	-	-	2 714	96 918	67
-	836	-	-	348	1 059	-	711	-	-	2 133	-	68
84 172	190 413	5 860	7 665	24 904	1 501	21 459	1 857	-	-	39 359	16 69	70
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71
5 036	36 155	10 621	3 791	11 572	23 688	35 882	230 859	-	-	15 777	127 046	72
207	7 031	194 888	27 505	22 583	15 505	-	998	-	-	10 477	51 362	73
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5 740	26	74
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19 500	77
-	-	-	-	-	-	135 243	28 725	-	-	-	-	78
-	-	-	-	-	-	12 838	-	-	-	76 014	485	79
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81
-	-	-	-	43	-	-	-	-	-	47	-	82
38 375	23 585	9 784	5 097	2 645	4 662	338	-	-	-	1 174	-	83
-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84
30 619	57 160	10 662	12 252	23 649	28 600	14 228	13 795	-	-	107 643	12 419	85
-	108 501	1 110	339	-	-	1 335	-	-	-	40 479	1 86	86
1 842 143	10 215 037	665 058	533 710	412 200	1 019 277	679 604	771 181	-	275	1 276 642	6 369 526	87
1 814 295	11 516 684	598 774	653 921	287 495	1 089 296	736 240	986 547	-	1 358	875 352	6 997 553	88

LFD NR.	FLAGGE VERKEHRSBEREICH →	NORDAFRIKA AM ATLANTIK		WESTAFRIKA		SUEDAFRIKA		OSTAFRIKA	
		61		62		65		66	
		VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG
1	DEUTSCHLAND								
2	BUNDESREPUBLIK DEUTSCHL.	46 789	18 832	176 349	942 580	48 868	70 137	22 214	28 151
3	DEUTSCHE DEM. REP.	-	60 118	16 384	111 371	-	-	6 000	3 155
4	AEGYPTEN	-	-	-	-	-	-	-	-
5	AETHIOPIEN	-	-	-	-	-	-	-	-
6	ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-
7	ALGERIEN	-	-	-	-	-	-	-	-
8	ARGENTINIEN	-	-	-	-	-	-	-	-
9	AUSTRALIEN	-	-	-	-	-	-	-	-
10	BELGIEN	75	-	6 869	125 292	20 679	63 891	30 191	34 895
11	BRASILIEN	-	1 440	-	-	-	-	-	-
12	BULGARIEN	-	-	-	-	-	-	-	-
13	BIRMA	-	-	-	-	-	-	-	-
14	BURUNDI	-	-	-	-	-	-	-	-
15	CHILE	-	-	-	-	-	-	-	-
16	CHINA (TAIWAN)	-	-	-	-	-	-	-	-
17	CHINA, VOLKSREP.	-	-	-	-	-	-	-	-
18	COSTA RICA	-	-	-	-	-	-	-	-
19	DAENEMARK	7 290	15 403	86 750	163 387	-	1 760	-	40
20	ECUADOR	122	-	-	-	-	-	-	-
21	ELFENBEINKUESTE	-	-	6 834	53 668	-	-	-	-
22	FINNLAND	-	257	4 916	4 063	-	1 145	-	-
23	FRANKREICH	788	5 049	26 785	145 740	6 792	8 696	12 657	20 117
24	GHANA	-	-	52 554	52 571	-	-	-	-
25	GRIECHENLAND	7 160	32 722	230 923	594 385	34 031	203 637	52 670	36 354
26	GROSSBRITANNIEN	4 712	16 523	149 900	545 428	67 998	341 039	2 563	8 203
27	GUATEMALA	-	-	-	-	-	-	-	-
28	HAITI	-	-	-	-	-	-	-	-
29	HONDURAS	-	-	-	-	-	-	-	-
30	INDIEN	-	-	3 007	-	-	-	-	-
31	INDONESIEN	-	-	-	-	-	-	-	-
32	IRAK	-	-	-	-	-	-	-	-
33	IRAN	-	-	-	214 078	-	-	-	-
34	IRLAND	-	-	3 587	-	-	-	-	-
35	ISLAND	-	-	-	-	-	-	-	-
36	ISRAEL	-	-	-	-	-	-	-	-
37	ITALIEN	-	3 086	3 263	314 503	24 542	10 656	-	-
38	JAPAN	1 341	3 292	8 995	137 514	-	275	-	2 663
39	JUGOSLAWIEN	-	-	5 253	-	-	-	-	-
40	KANADA	-	-	-	-	-	-	-	-
41	KENIA	-	-	-	-	-	-	-	-
42	KOLUMBIEN	-	-	-	-	-	-	-	-
43	KOREA, SUED-	-	-	-	-	-	-	-	-
44	KUBA	-	-	-	-	-	-	-	-
45	KUWAIT	-	-	3	-	-	-	-	-
46	LIBANON	-	-	-	-	-	-	-	-
47	LIBERIA	5 461	16 159	111 911	2 574 237	12 048	427 320	8 677	-
48	LUXEMBURG	-	-	-	-	-	-	119	678
49	MADAGASKAR	-	-	-	-	-	-	-	-
50	MALTA	-	-	-	-	-	-	-	-
51	MAROKKO	22 097	72 899	-	-	-	-	-	-
52	MEXIKO	-	-	-	-	-	-	-	-
53	MONACO	-	-	-	-	-	-	-	-
54	NICARAGUA	-	-	-	-	-	-	-	-
55	NIEDERLANDE	2 132	14 683	35 769	95 127	34 014	46 499	21 730	46 383
56	NIGERIEN	-	-	22 109	7 010	-	-	-	-
57	NORWEGEN	12 822	4 186	68 669	731 076	21 403	235 381	5 877	3 828
58	PAKISTAN	-	-	-	-	-	-	-	-
59	PANAMA	3 831	4 116	85 020	97 582	4 083	29 602	7 099	-
60	PARAGUAY	-	-	-	-	-	-	-	-
61	PERU	-	-	-	-	-	-	-	-
62	PHILIPPINEN	-	-	-	-	-	-	-	-
63	POLEN	3	-	19 331	19 634	-	300	10 431	5 108
64	PORTUGAL	145	-	27 202	1 356	14 544	7 001	10 747	4 022
65	RUMAENIEN	937	-	-	-	-	-	-	-
66	SAUDI-ARABIEN	-	-	181	-	-	-	-	-
67	SCHWEDEN	-	7 420	14 820	-	-	18 367	-	15 002
68	SCHWEIZ	155	-	21 134	19 191	1 512	-	280	-
69	SINGAPUR	2 300	1 330	83 155	92 691	4 190	367 548	13 350	11 176
70	SOMALIA	-	-	-	-	-	-	-	-
71	SOWJETUNION	2 912	57 287	14 550	7 310	-	-	28 370	19 476
72	SPANIEN	-	6 459	7 545	52 328	-	3 036	-	-
73	SRI LANKA	-	-	-	-	-	-	-	-
74	SUDAN	-	-	-	-	-	-	-	-
75	SUEDAFRIKA	-	-	305	-	71 108	90 479	5 024	7 404
76	SYRIEN	-	-	-	-	-	-	-	-
77	TSCHECHOSLOWAKEI	-	-	-	31 400	-	-	-	-
78	TUERKEI	-	-	5 291	-	-	-	-	-
79	TUNESIEN	-	-	-	-	-	-	-	-
80	UNGARN	-	-	-	-	-	-	-	-
81	URUGUAY	-	-	-	-	-	-	-	-
82	VENEZUELA	8	352	-	-	-	727	-	-
83	VEREINIGTE STAATEN	-	-	-	-	-	-	-	-
84	ZAIRE	-	-	6 201	17 175	-	-	-	-
85	ZYPERN	18 278	8 653	55 878	49 231	-	-	919	13 512
86	UEBRIGE FLAGGEN	-	-	14 064	26 019	1 006	102	21 353	30 291
87	INSGESAMT 1977	139 358	350 266	1 375 507	7 225 947	366 818	1 927 598	260 271	290 458
88	DAGEGEN 1976	142 349	509 319	1 106 155	6 552 190	422 167	1 726 300	205 155	274 608

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

VERKEHR 1977

BZW. EINLADE-VERKEHRSBEREICHEN *)
NEN

AFRIKA AM GOLF VON ADEN		NORDAMERIKA AM ATLANTIK		GOLF VON MEXIKO, KARIBISCHES MEER		SUEDAMERIKA AM ATLANTIK		NORDAMERIKA AM PAZIFIK		LFD. NR.
67		70		71		74		75		
VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	
13 368	15 204	341 708	633 282	267 095	495 095	116 862	294 060	22 048	79 551	1
1 611	7 420	-	35 821	5 720	26 727	6 261	81 651	-	-	2
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
9 256	10 694	-	-	-	-	-	-	-	-	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	27 309	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	57 710	118 534	-	-	7
-	-	23 400	252 651	8 050	195 147	27 270	77 190	2 167	-	8
-	-	-	-	-	-	171 890	262 372	-	-	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13
-	-	-	-	10	-	1 955	4 333	-	-	14
-	-	-	-	8 904	-	-	517	-	-	15
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16
4 077	3 108	78 257	63 356	25 338	64 226	437	13 587	14 139	17 696	17
-	-	-	-	62	-	-	-	-	-	18
-	-	29 250	93 841	7 159	74 096	-	-	319	3 669	19
-	-	97 531	35 719	35 854	58 551	7 716	91 437	1 484	-	20
630	776	-	-	-	-	-	-	-	-	21
14 227	1 629	364 615	393 489	276 990	674 713	101 807	702 305	11 322	94 043	22
10 762	-	454 993	795 405	101 305	913 579	15 324	194 423	24 603	105 812	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
61	-	4 616	-	1 828	468	11 918	108 236	-	-	27
2 132	-	-	-	-	83 038	-	-	-	-	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
-	-	-	-	5 273	-	-	-	-	-	30
-	-	-	-	4 660	-	-	-	-	-	31
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32
-	-	-	-	-	-	-	-	8 583	21 787	33
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35
-	-	28 066	113 082	13 934	200 323	1 164	19 846	-	-	36
-	-	50 508	168 073	4 058	49 784	-	385 696	9 112	46 013	37
-	-	172 505	78 136	17 552	288 138	-	1 101	4 787	8 146	38
-	-	30 900	4 262	-	-	-	-	-	4 162	39
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
-	-	-	2 837	27 450	8 683	-	-	-	-	41
-	-	-	-	32 701	2 500	-	-	-	-	42
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43
3 752	2 292	374 044	1 144 959	204 794	1 595 749	60 087	1 151 031	30 597	222 893	44
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47
-	-	-	-	-	20 451	-	13 883	-	-	48
-	-	-	-	8 576	13 371	-	-	-	-	49
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
2 828	-	104 629	293 745	116 473	195 180	119 033	196 783	-	756	51
-	-	173 949	553 650	167 010	1 389 280	5 283	405 133	47 389	287 129	52
12	-	-	75 865	-	-	-	-	-	-	53
7 797	-	75 047	128 357	46 761	152 946	19 292	59 339	17 636	15 262	54
-	-	-	-	-	-	-	1 129	-	-	55
-	-	-	-	10 363	390	257	-	176	-	56
4 086	602	67 079	27 310	4 578	2 722	16 074	15 069	-	15 387	57
-	-	-	-	37	-	6 100	-	-	-	58
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59
3 046	737	-	-	-	-	-	-	-	-	60
452	-	71 095	214 682	4 623	409 235	-	63 510	81 701	90 875	61
-	-	9 682	-	8 787	6 525	-	-	1 059	5 438	62
5 098	168	107 711	111 867	73 426	63 463	22 543	349 620	-	4 807	63
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64
-	-	129 437	106 518	35 419	335 070	14 684	10 665	13	2 863	65
-	-	18 145	-	-	1 675	-	3 625	-	-	66
13 985	24 554	-	-	-	-	-	-	-	-	67
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69
-	-	472	52 816	567	14 527	-	37 395	-	-	70
17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72
-	-	-	-	21 846	6 374	12 611	1 155	-	-	73
-	-	363 616	529 433	150 994	281 648	-	-	48	-	74
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75
2 439	-	11 013	186	10 326	2 138	11 775	6 624	-	-	76
1 141	-	-	19 720	5 529	4 167	-	-	-	-	77
100 777	67 184	3 164 123	5 947 207	1 714 052	7 657 288	808 053	4 670 249	277 183	1 026 289	78
80 484	72 223	2 382 520	7 922 351	991 389	10 209 030	808 471	5 842 403	201 987	958 397	79

LFD NR.	FLAGGE	MITTELAMERIKA		SUEDAMERIKA		AMERIKA		NAHOST	
		AM PAZIFIK		AM PAZIFIK		BINNENLAND		AM MITTELMEER	
		VERKEHRSBEREICH →		77		78		80	
		VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG
1	DEUTSCHLAND								
2	BUNDESREPUBLIK DEUTSCHL.	39 447	97 100	58 680	135 654	325	-	119 765	65 634
3	DEUTSCHE DEM. REP.	-	19	-	2 801	-	-	23 870	5 507
4	AEGYPTEN	-	-	-	-	-	-	-	-
5	AETHIOPIEN	-	-	-	-	-	-	-	-
6	ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	-
7	ALGERIEN	-	-	-	-	-	-	-	-
8	ARGENTINIEN	-	-	-	-	-	-	-	-
9	AUSTRALIEN	-	-	-	-	-	-	-	-
10	BELGIEN	90	5 203	13 330	15 613	9	-	-	-
11	BRASILIEN	-	-	161	-	-	-	-	-
12	BULGARIEN	-	-	-	-	-	-	-	-
13	BIRMA	-	-	-	-	-	-	-	-
14	BURUNDI	-	-	-	-	-	-	-	-
15	CHILE	-	-	6 363	70 242	-	-	-	-
16	CHINA (TAIWAN)	-	-	-	5 421	-	-	-	-
17	CHINA, VOLKSREP.	-	-	-	-	-	-	-	-
18	COSTA RICA	-	-	-	-	-	-	-	-
19	DAENEMARK	-	-	5 731	20 204	2 251	179	10 317	9 394
20	ECUADOR	298	-	19 101	24 868	-	-	-	-
21	ELFENBEINKUESTE	-	-	-	-	-	-	-	-
22	FINNLAND	-	1 383	-	6 227	-	-	-	-
23	FRANKREICH	-	-	14 085	22 918	1	-	1 941	77 515
24	GHANA	-	-	-	-	-	-	-	-
25	GRIECHENLAND	16 692	9 677	14 851	79 314	2	-	83 279	69 517
26	GROSSBRITANNIEN	15 596	17 361	2 338	48 393	-	-	7 090	28 885
27	GUATEMALA	-	-	-	-	-	-	-	-
28	HAITI	-	-	-	-	-	-	-	-
29	HONDURAS	-	912	-	-	-	-	-	-
30	INDIEN	-	-	-	-	-	-	-	39 984
31	INDONESIEN	-	-	-	-	-	-	-	-
32	IRAK	-	-	-	-	-	-	-	-
33	IRAN	-	-	-	-	-	-	-	-
34	IRLAND	-	-	-	-	-	-	-	-
35	ISLAND	-	-	-	-	-	-	341	607
36	ISRAEL	-	-	-	-	-	-	31 768	22 910
37	ITALIEN	-	-	-	-	-	-	1 121	-
38	JAPAN	-	-	-	-	-	-	-	-
39	JUGOSLAWIEN	354	1 602	-	-	-	-	-	-
40	KANADA	-	-	-	-	-	-	-	-
41	KENIA	-	-	-	-	-	-	-	-
42	KOLUMBIEN	30	-	13 796	17 442	-	-	-	-
43	KOREA, SUED-	-	-	-	-	-	-	-	-
44	KUBA	-	-	-	-	-	-	-	-
45	KUWAIT	-	-	-	-	-	-	-	-
46	LIBANON	-	-	-	-	-	-	22 122	5 046
47	LIBERIA	7 806	950	7 091	124 908	-	-	14 271	385 573
48	LUXEMBURG	-	-	-	-	-	-	-	-
49	MADAGASKAR	-	-	-	-	-	-	-	-
50	MALTA	-	-	-	-	-	-	-	-
51	MAROKKO	-	-	-	-	-	-	-	-
52	MEXIKO	-	-	-	-	-	-	-	-
53	MONACO	-	-	-	-	-	-	-	-
54	NICARAGUA	-	-	-	-	-	-	-	-
55	NIEDERLANDE	1 826	1 987	13 143	24 682	2 775	367	17 517	3 314
56	NIGERIA	-	-	-	-	-	-	-	-
57	NORWEGEN	6 340	817	-	50 248	-	-	9 921	66 098
58	PAKISTAN	-	-	-	-	-	-	-	-
59	PANAMA	7 931	12 840	931	2 561	4	-	14 495	7 346
60	PARAGUAY	-	-	-	-	820	123	-	-
61	PERU	-	-	26 982	203 596	-	-	-	-
62	PHILIPPINEN	-	-	-	-	-	-	7 780	-
63	POLEN	-	-	2 709	15 426	-	-	5 897	615
64	PORTUGAL	-	-	-	2 881	-	-	-	-
65	RUMAENIEN	-	-	-	-	-	-	668	-
66	SAUDI-ARABIEN	-	-	-	-	-	-	-	-
67	SCHWEDEN	-	12 916	-	26 030	-	-	-	5 837
68	SCHWEIZ	2 597	9 978	3	351	-	-	-	-
69	SINGAPUR	1 285	10 665	4 857	10 475	-	-	12 199	182
70	SOMALIA	-	-	-	-	-	-	-	-
71	SOWJETUNION	-	18 725	557	54 737	-	-	4 495	-
72	SPANIEN	-	-	-	-	-	-	-	728
73	SRI LANKA	-	-	-	-	-	-	-	-
74	SUDAN	-	-	-	-	-	-	-	-
75	SUEDAFRIKA	-	-	-	-	-	-	-	-
76	SYRIEN	-	-	-	-	-	-	2 553	3 447
77	TSCHECHOSLOWAKEI	-	-	-	32 979	-	-	-	-
78	TUERKEI	-	-	-	-	-	-	167	1 973
79	TUNESIEN	-	-	-	-	-	-	-	-
80	UNGARN	-	-	-	-	-	-	-	-
81	URUGUAY	-	-	-	-	-	-	-	-
82	VENEZUELA	-	-	1 194	452	-	-	-	-
83	VEREINIGTE STAATEN	-	-	-	-	-	-	-	-
84	ZAIRE	-	-	-	-	-	-	-	-
85	ZYPERN	-	-	1 389	7 106	-	-	21 925	3 359
86	UEBRIGE FLAGGEN	-	-	-	-	-	-	2 727	1 887
87	INSGESAMT 1977	100 292	202 075	207 292	1 005 529	6 187	669	416 229	805 358
88	DAGEGEN 1976	56 063	208 658	145 765	854 714	4 725	926	349 435	790 080

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

VERKEHR 1977

BZW. EINLADE-VERKEHRSBEREICHEN *)
NEN

ARABIEN AM PERSISCHEN GOLF		MITTELOST		SUNDA-INSELN, PHILIPPINEN		FERNOST		AUSTRALIEN, OZEANIEN		LFD. NR.
81		83		85		86		90		
VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	
215 211	2 507 406	69 321	74 252	61 366	77 825	135 190	174 580	22 069	256 165	1
10 011	8 447	20 087	26 723	2	4 296	24 411	40 951	-	-	2
423	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
166	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
2 183	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
30 789	134 862	2 803	1 401	13	19 597	11 425	19 215	4 331	1 651	9
-	-	-	-	-	-	-	7 118	-	342 258	10
-	-	23 994	17 008	-	-	-	-	-	-	11
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
-	-	30	12 017	-	5 300	500 592	151 873	-	-	16
26 139	134 891	35 163	14 026	3 164	7 996	59 166	142 774	12 462	158 932	17
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18
4 874	180	-	1 163	-	-	5 809	242	-	-	19
21 686	469 498	19 050	4 659	3 158	8 437	37 764	49 874	14 108	14 836	20
320 096	1 435 551	182 542	110 238	5 742	84 958	37 978	81 073	-	607 895	21
74 411	2 324 671	134 193	97 298	13 270	149 046	121 515	276 996	94 466	401 345	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24
3 773	87	609 396	61 669	-	18 705	-	-	1 689	129 452	25
15 947	466	10 889	9 001	59 474	96 853	-	-	-	-	26
95 137	175	-	-	-	-	-	-	-	-	27
-	-	-	-	-	-	-	891	-	-	28
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
12 066	89 053	-	1 817	-	13 451	-	-	-	-	30
27 127	581 637	37 059	27 121	3 184	15 392	172 950	258 002	8 623	6 361	31
1 148	-	-	12 375	-	-	-	10 823	5 628	662 348	32
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36
101 478	103 736	-	-	-	-	-	-	-	-	37
392	-	-	-	-	1 194	-	-	-	-	38
162 893	4 908 077	86 528	30 295	2 594	114 656	85 344	270 806	-	880 203	39
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45
52 352	569 252	36 211	31 657	12 588	15 898	35 375	51 639	21 545	37 717	46
683	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47
92 405	1 153 448	16 949	22 878	2 237	66 387	35 999	171 854	125 468	233 746	48
37 208	947 763	34 316	8 484	8 760	7 759	36 510	21 247	589	127 713	49
-	-	25 025	4 029	-	-	-	-	-	-	50
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52
26 149	51	24 680	30 981	3 615	16 414	-	-	-	-	53
-	-	-	-	2 752	17 127	25 628	9 537	14 547	4 147	54
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	55
22 231	3 223	114	1 354	-	-	-	-	-	1 337	56
45 326	22 677	6 243	8 471	1 277	1 356	19 604	29 033	12 195	223 330	57
77 397	571 568	28 266	16 170	-	-	-	8 787	-	-	58
46 773	1 000	70 399	72 214	7 212	10 992	72 819	56 975	-	50 526	59
-	-	5 498	8 453	-	-	-	-	-	-	60
5 799	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62
-	-	-	38 083	-	-	-	-	-	-	63
-	-	-	-	-	2 571	-	-	-	-	64
-	-	-	3 159	-	-	11 223	258	-	-	65
41 305	131 842	1 075	-	-	-	-	-	799	-	66
2 200	-	27 257	6 616	-	3 160	19 320	-	-	-	67
1 645	-	39 597	69 257	1 236	9 056	16 203	13 346	-	55 455	68
1 577 423	16 099 561	1 546 685	822 869	191 644	784 981	1 559 220	1 851 293	338 519	4 206 672	69
1 115 905	16 688 580	803 480	933 609	202 670	650 362	1 240 875	1 798 854	440 753	4 474 748	70

4. GUETERVERKEHR 1977

4.13 VERKEHR NACH FLAGGEN UND AUSLADE- BZW. EINLADEVERKEHRSBEREICHEN *)
TONNEN

LFD NR.	FLAGGE VERKEHRSBEREICH →	POLARGEBIETE		NICHT ERMITTELTE LAENDER		GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR ZUSAMMEN		INSGESAMT	
		98		99		28 - 99		1977	1976
		VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG		
1	DEUTSCHLAND	-	-	-	-	7 981 158	15 293 759	27 873 210	28 558 115
2	BUNDESREPUBLIK DEUTSCHL.	-	-	-	-	268 596	774 508	1 179 566	1 412 361
3	DEUTSCHE DEM. REP.	-	-	-	-	-	-	-	-
4	AEGYPTEN	-	-	-	-	69 648	10 342	79 990	64 447
5	AETHIOPIEN	-	-	-	-	9 422	10 694	20 116	17 088
6	ALBANIEN	-	-	-	-	-	-	-	4 821
7	ALGERIEN	-	-	-	-	55 416	189 729	245 145	294 095
8	ARGENTINIEN	-	-	-	-	57 710	118 534	176 244	186 441
9	AUSTRALIEN	-	-	-	-	4 331	20 866	25 197	-
10	BELGIEN	-	-	-	-	190 498	1 995 680	2 187 540	1 044 829
11	BRASILIEN	-	-	-	-	172 117	264 150	437 161	405 236
12	BULGARIEN	-	-	-	-	50 706	7 998	58 704	94 042
13	BIRMA	-	-	-	-	23 994	17 008	41 002	31 419
14	BURUNDI	-	-	-	-	-	-	-	-
15	CHILE	-	-	-	-	8 370	74 575	82 945	52 836
16	CHINA (TAIWAN)	-	-	-	-	8 904	5 938	14 842	37 305
17	CHINA, VOLKSREP.	-	-	-	-	500 741	170 684	671 425	565 918
18	COSTA RICA	-	-	-	-	-	-	-	-
19	DAENEMARK	-	-	-	-	2 121 440	2 674 294	4 923 714	4 134 144
20	ECUADOR	-	-	-	-	19 584	24 868	44 452	24 949
21	ELFENBEINKUESTE	-	-	-	-	6 860	53 668	60 528	31 666
22	FINNLAND	-	-	-	-	832 433	1 644 013	2 520 266	2 784 428
23	FRANKREICH	-	-	-	-	353 324	2 548 410	2 901 734	3 582 080
24	GHANA	-	-	-	-	52 554	52 571	105 129	107 735
25	GRIECHENLAND	-	-	-	-	2 485 812	8 162 687	10 669 659	9 149 863
26	GROSSBRITANNIEN	-	-	-	-	2 530 676	13 214 077	15 977 861	16 187 825
27	GUATEMALA	-	-	-	-	-	-	-	-
28	HAITI	-	-	-	-	-	-	-	-
29	HONDURAS	-	-	-	-	-	1 380	1 380	5 872
30	INDIEN	-	-	-	-	636 288	1 145 133	1 781 421	990 457
31	INDONESIEN	-	-	-	-	72 849	106 108	178 957	194 856
32	IRAK	-	-	-	-	21 220	466	21 686	15 222
33	IRAN	-	-	-	-	99 797	214 253	314 050	601 459
34	IRLAND	-	-	-	-	14 506	25 006	39 512	65 066
35	ISLAND	-	-	-	-	49 002	38 075	87 077	92 893
36	ISRAEL	-	-	-	-	32 423	25 130	57 553	74 922
37	ITALIEN	-	-	-	-	138 805	2 306 885	2 445 690	2 402 813
38	JAPAN	-	-	-	-	338 013	3 010 737	3 348 960	3 128 023
39	JUGOSLAWIEN	-	-	-	-	221 574	407 396	628 970	412 195
40	KANADA	-	-	-	-	32 934	8 696	41 630	80 134
41	KENIA	-	-	-	-	-	-	-	-
42	KOLUMBIEN	-	-	-	-	41 276	29 397	70 673	47 800
43	KOREA, SUED-	-	-	-	-	3 312	-	3 312	48 277
44	KUBA	-	-	-	-	32 701	2 500	35 201	13 418
45	KUWAIT	-	-	-	-	101 481	103 736	205 217	200 646
46	LIBANON	-	-	-	-	31 413	9 942	41 356	73 312
47	LIBERIA	-	-	-	-	1 488 928	18 314 248	19 822 627	23 407 416
48	LUXEMBURG	-	-	-	-	-	-	-	-
49	MADAGASKAR	-	-	-	-	119	1 462	1 581	2 977
50	MALTA	-	-	-	-	1 840	26 522	32 543	14 652
51	MAROKKO	-	-	-	-	30 676	117 887	148 563	90 224
52	MEXIKO	-	-	-	-	8 583	13 371	21 954	20 819
53	MONACO	-	-	-	-	-	-	-	-
54	NICARAGUA	-	-	-	-	-	-	-	-
55	NIEDERLANDE	-	-	-	-	1 201 253	2 947 204	4 163 664	3 814 069
56	NIGERIA	-	-	-	-	22 792	7 010	29 802	28 571
57	NORWEGEN	-	-	218	-	2 037 594	8 425 157	10 462 887	11 533 028
58	PAKISTAN	-	-	-	-	34 316	84 349	119 075	46 954
59	PANAMA	-	-	180	-	686 134	2 386 307	3 119 017	2 445 559
60	PARAGUAY	-	-	-	-	820	1 252	2 072	3 620
61	PERU	-	-	-	-	37 778	204 255	242 035	233 502
62	PHILIPPINEN	-	-	-	-	11 395	16 414	27 809	39 175
63	POLEN	-	-	5 314	-	413 244	1 748 755	2 161 999	2 750 390
64	PORTUGAL	-	-	-	-	77 189	26 237	103 426	137 845
65	RUMAEINIEN	-	-	-	-	13 144	13 651	26 795	136 245
66	SAUDI-ARABIEN	-	-	-	-	25 572	3 960	29 532	79 711
67	SCHWEDEN	-	-	-	-	1 599 791	3 147 425	4 836 570	5 637 134
68	SCHWEIZ	-	-	-	-	51 147	76 070	129 549	158 368
69	SINGAPUR	-	-	-	-	778 462	2 956 160	3 744 472	3 641 202
70	SOMALIA	-	-	-	-	-	-	-	147 090
71	SOWJETUNION	-	-	416	-	1 869 740	6 336 256	8 213 999	8 658 036
72	SPANIEN	-	-	-	-	246 397	230 738	477 143	641 092
73	SRI LANKA	-	-	-	-	11 238	8 479	19 717	29 315
74	SUDAN	-	-	-	-	19 784	24 554	44 338	54 249
75	SUEDAFRIKA	-	-	-	-	76 437	97 883	174 320	191 454
76	SYRIEN	-	-	-	-	2 553	6 297	8 850	4 318
77	TSCHECHOSLOWAKEI	-	-	-	-	-	159 357	159 357	126 628
78	TUERKEI	-	-	-	-	144 546	98 041	242 587	149 704
79	TUNESIEN	-	-	-	-	88 869	4 106	92 975	67 163
80	UNGARN	-	-	-	-	11 223	3 417	14 640	2 975
81	URUGUAY	-	-	-	-	12 611	1 155	13 766	67 367
82	VENEZUELA	-	-	-	-	23 937	7 905	31 920	18 392
83	VEREINIGTE STAATEN	-	-	53 707	66 410	674 942	1 048 521	1 741 204	1 477 913
84	ZAIRE	-	-	-	-	6 201	17 180	23 381	34 309
85	ZYPERN	-	-	-	-	449 647	407 856	970 848	1 453 943
86	UEBRIGE FLAGGEN	-	-	-	-	150 196	406 363	556 590	338 237
87	INSGESAMT 1977	-	-	54 105	72 140	31 980 986	104 139 697	141 630 680	144 902 654
88	DAGEGEN 1976	-	-	55 942	568 100	28 277 809	110 847 603	141 630 680	144 902 654

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

4. GÜTERVERKEHR 1977

4.14 VERSAND UND EMPFANG NACH AUS- BZW. EINLADE-VERKEHRSBEREICHEN UND EINSATZARTEN

TONNEN

AUS- BZW. EINLADE- VERKEHRSBEREICH	INSGESAMT	LINIENFAHRT 1)	TRAMPFART	TANKERFAHRT
VERSAND				
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGB.	4 914 145	291 464	1 193 813	3 428 868
VERKEHR MIT				
23 HAEFEN DER DDR U. BERLIN (OST)	396 399	1 441	354 867	40 091
UEBRIGEN EUROPÄISCHEN HAEFEN	16 500 606	5 799 014	7 108 290	3 593 302
28 OSTSEEGBIET	9 086 064	4 155 347	4 051 363	879 354
30 NORDEUROPA U. GROENLAND	1 338 423	442 389	619 647	276 387
32 GROSSBRITANNIEN UND IRLAND	2 477 114	480 962	1 358 746	637 406
36 WESTEUROPA AM KANAL	1 842 143	106 838	304 927	1 430 378
40 WESTEUROPA AM ATLANTIK	665 058	264 050	290 875	110 133
44 SUEDEUROPA AM MITTELMEER	412 200	41 347	194 567	176 286
50 SUEDOSTEUROPA A.M.M.U.A.SCHW.M.	679 604	308 081	288 165	83 358
55 EUROPÄISCHES BINNENLAND	-	-	-	-
AUSSEREUROPAEISCHEN HAEFEN	15 480 380	8 900 649	6 049 801	529 930
60 NORDAFRIKA AM MITTELMEER	1 276 642	607 981	655 500	13 161
61 NORDAFRIKA AM ATLANTIK	139 358	89 812	39 555	9 991
62 WESTAFRIKA	1 375 507	952 043	378 818	44 646
65 SUEDAFRIKA	356 818	251 173	86 869	28 776
66 OSTAFRIKA	240 271	214 263	46 008	-
67 AFRIKA AM GOLF VON ADEN	100 777	88 880	11 897	-
70 NORDAMERIKA AM ATLANTIK	3 164 123	1 374 031	1 662 351	127 741
71 GOLF VON MEXICO, KARIB. MEER	1 714 052	909 351	749 261	55 440
74 SUEDAMERIKA AM ATLANTIK	808 053	646 021	150 649	11 383
75 NORDAMERIKA AM PAZIFIK	277 183	123 267	149 974	3 942
76 MITTELAMERIKA AM PAZIFIK	100 292	69 282	23 860	7 150
77 SUEDAMERIKA AM PAZIFIK	207 292	195 324	11 968	-
78 AMERIKA, BINNENLAND	6 187	6 187	-	-
80 NAHOST AM MITTELMEER	416 229	330 896	83 234	2 099
81 ARABIEN UND PERSISCHER GOLF	1 577 423	1 266 595	297 396	13 432
83 MITTELOST	1 546 685	555 834	894 052	96 799
85 SUNDA-INSELN U. PHILIPPINEN	191 644	184 714	6 930	-
86 FERNOST	1 559 220	771 596	768 895	18 729
90 AUSTRALIEN UND OZEANIEN	338 519	235 900	5 978	96 641
98 POLARGEBIETE	-	-	-	-
99 NICHT ERMITT. VERK. BEREICHE	54 105	27 499	26 606	-
INSGESAMT	37 291 530	14 992 568	14 706 771	7 592 191
EMPFANG				
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGB.	5 074 563	316 219	1 270 301	3 488 043
VERKEHR MIT				
23 HAEFEN DER DDR U. BERLIN (OST)	19 319	240	18 088	991
UEBRIGEN EUROPÄISCHEN HAEFEN	42 756 538	5 159 186	14 950 371	22 646 981
28 OSTSEEGBIET	15 635 530	3 937 370	5 796 755	5 901 405
30 NORDEUROPA U. GROENLAND	6 203 175	452 500	5 544 173	206 502
32 GROSSBRITANNIEN UND IRLAND	8 378 353	232 581	2 105 502	6 040 270
36 WESTEUROPA AM KANAL	10 215 037	117 448	1 009 931	9 087 658
40 WESTEUROPA AM ATLANTIK	533 710	158 481	293 820	81 409
44 SUEDEUROPA AM MITTELMEER	1 019 277	58 661	108 073	852 543
50 SUEDOSTEUROPA A.M.M.U.A.SCHW.M.	771 181	202 145	91 842	477 194
55 EUROPÄISCHES BINNENLAND	275	-	275	-
AUSSEREUROPAEISCHEN HAEFEN	61 383 159	7 594 802	25 549 973	28 238 384
60 NORDAFRIKA AM MITTELMEER	6 369 526	37 445	263 309	6 068 772
61 NORDAFRIKA AM ATLANTIK	350 266	60 903	275 154	14 209
62 WESTAFRIKA	7 225 947	699 628	2 958 010	3 568 309
65 SUEDAFRIKA	1 927 598	344 793	1 565 705	17 100
66 OSTAFRIKA	290 458	218 791	38 405	33 262
67 AFRIKA AM GOLF VON ADEN	67 184	58 296	8 230	658
70 NORDAMERIKA AM ATLANTIK	5 947 207	1 200 001	4 738 417	8 789
71 GOLF VON MEXICO, KARIB. MEER	7 657 288	807 579	5 368 410	1 481 299
74 SUEDAMERIKA AM ATLANTIK	4 670 249	856 309	3 783 809	50 131
75 NORDAMERIKA AM PAZIFIK	1 026 289	214 073	812 216	-
76 MITTELAMERIKA AM PAZIFIK	202 075	172 076	29 999	-
77 SUEDAMERIKA AM PAZIFIK	1 005 529	442 898	562 631	-
78 AMERIKA, BINNENLAND	669	669	-	-
80 NAHOST AM MITTELMEER	805 358	127 868	66 237	611 253
81 ARABIEN UND PERSISCHER GOLF	16 099 561	14 328	1 659	16 083 574
83 MITTELOST	822 869	567 287	171 369	84 213
85 SUNDA-INSELN U. PHILIPPINEN	784 981	301 967	282 298	200 716
86 FERNOST	1 851 293	1 127 213	724 080	-
90 AUSTRALIEN UND OZEANIEN	4 206 672	323 594	3 866 979	16 099
98 POLARGEBIETE	-	-	-	-
99 NICHT ERMITT. VERK. BEREICHE	72 140	39 084	33 056	-
INSGESAMT	109 233 579	13 070 447	41 788 733	54 374 399

1) EINSCHLIESSLICH FAHRVERKEHR.

4. GUETERVERKEHR 1977

4.15 VERSAND UND EMPFANG IN AUSGEWAHLTEN HAEFEN NACH GUETERKATEGORIEN
1000 T

HAFEN GUETERART (NR. DER SYSTEMATIK)	VERSAND						EMPFANG					
	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1972	1973	1974	1975	1976	1977
OSTSEEHAEFEN	3 173	3 736	4 271	4 233	4 409	4 721	7 218	7 141	7 301	6 312	6 859	6 989
LUEBECK	1 741	1 954	2 280	2 344	2 420	2 515	3 834	3 872	4 013	3 229	3 534	3 469
GETREIDE (01)	13	32	39	30	14	41	215	116	59	78	51	82
OELSAATEN,OELFRUECHTE (181)	19	6	9	4	2	35	0	1	1	1	2	1
DUENGEMITTEL (71,72)	4	4	9	0	10	21	40	43	71	19	72	65
KOEHLE (21-23)	50	21	22	79	95	90	552	480	407	364	490	430
ERZE,SCHWEFELKIESABBRAENDE 1)	0	0	5	2	3	2	377	689	784	418	393	274
HOLZ (05)	5	15	31	106	152	94	180	160	167	121	187	244
MINERALOELE (31-34)	9	16	16	11	12	11	179	167	127	172	146	131
UEBRIGE GUETER (REST)	1 641	1 860	2 149	2 112	2 132	2 221	2 290	2 215	2 398	2 057	2 193	2 243
PUTTGARDEN	1 083	1 296	1 383	1 241	1 421	1 541	1 170	1 178	1 151	812	982	1 013
GETREIDE (01)	4	6	8	5	4	5	3	4	6	3	2	2
OELSAATEN,OELFRUECHTE (181)	-	-	0	2	2	2	-	-	0	0	1	1
DUENGEMITTEL (71,72)	21	19	35	18	10	12	0	0	0	0	1	0
KOEHLE (21-23)	8	13	11	4	3	2	2	2	0	0	1	2
ERZE,SCHWEFELKIESABBRAENDE 1)	2	2	3	2	2	2	0	0	0	0	1	1
HOLZ (05)	4	52	22	16	18	11	368	330	221	192	187	173
MINERALOELE (31-34)	6	8	8	8	8	9	1	2	3	2	3	3
UEBRIGE GUETER (REST)	1 039	1 196	1 296	1 186	1 373	1 497	795	840	920	615	787	831
KIEL	141	292	399	385	304	337	985	955	953	905	919	984
GETREIDE (01)	4	31	5	69	29	30	14	55	75	87	30	32
OELSAATEN,OELFRUECHTE (181)	3	10	14	1	3	14	1	0	6	4	6	7
DUENGEMITTEL (71,72)	-	0	-	-	0	1	70	53	21	16	19	36
KOEHLE (21-23)	0	-	112	45	-	-	155	138	283	198	112	121
ERZE,SCHWEFELKIESABBRAENDE 1)	1	-	-	-	-	-	1	0	-	0	-	-
HOLZ (05)	0	1	0	1	1	4	11	16	10	10	23	17
MINERALOELE (31-34)	4	14	5	5	5	11	257	226	186	221	255	342
UEBRIGE GUETER (REST)	128	236	263	264	266	276	476	467	372	369	473	428
RENSBURG	13	20	7	12	33	31	595	480	477	551	567	593
GETREIDE (01)	1	4	2	5	6	6	11	5	4	5	2	3
OELSAATEN,OELFRUECHTE (181)	3	-	-	1	-	-	0	-	0	1	0	1
DUENGEMITTEL (71,72)	7	13	2	4	10	8	237	202	235	293	259	256
KOEHLE (21-23)	-	-	-	-	-	-	29	28	18	15	4	-
ERZE,SCHWEFELKIESABBRAENDE 1)	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
HOLZ (05)	-	1	-	-	11	16	5	4	1	1	-	1
MINERALOELE (31-34)	-	-	-	-	-	-	49	36	28	52	82	78
UEBRIGE GUETER (REST)	2	3	3	2	6	1	264	206	190	184	220	254
FLENSBURG	51	31	40	38	27	48	502	502	593	639	673	717
GETREIDE (01)	26	15	14	26	23	44	40	25	27	22	22	22
OELSAATEN,OELFRUECHTE (181)	2	1	3	1	1	2	2	1	0	1	0	2
DUENGEMITTEL (71,72)	-	-	1	2	0	0	17	21	25	41	59	62
KOEHLE (21-23)	5	5	6	-	-	1	82	90	140	135	128	170
ERZE,SCHWEFELKIESABBRAENDE 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
HOLZ (05)	-	-	1	-	0	-	13	8	32	4	10	2
MINERALOELE (31-34)	-	-	0	-	-	-	94	124	121	119	118	109
UEBRIGE GUETER (REST)	18	9	17	9	2	1	254	233	248	315	336	350
UEBRIGE OSTSEEHAEFEN	144	142	163	213	204	249	133	155	113	177	184	213
GETREIDE (01)	71	74	101	156	165	185	29	29	4	26	10	13
OELSAATEN,OELFRUECHTE (181)	36	37	57	23	35	50	-	-	0	0	0	0
DUENGEMITTEL (71,72)	-	-	-	-	-	-	14	25	17	38	87	127
KOEHLE (21-23)	-	-	-	-	-	-	11	8	6	6	5	-
ERZE,SCHWEFELKIESABBRAENDE 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
HOLZ (05)	1	0	1	-	1	-	15	11	7	7	6	2
MINERALOELE (31-34)	-	-	-	-	0	-	22	23	15	18	17	14
UEBRIGE GUETER (REST)	36	31	4	34	3	14	43	59	64	82	60	56
NORDSEEHAEFEN	22 393	27 622	35 382	27 317	29 401	32 571	98 235	106 908	111 920	97 111	108 959	102 244
BRUNSBUETTEL	285	889	1 754	1 066	645	656	3 350	4 518	5 242	4 737	4 506	4 648
GETREIDE (01)	24	8	16	21	22	10	9	5	11	17	10	18
OELSAATEN,OELFRUECHTE (181)	-	1	-	1	-	3	1	3	7	-	2	15
DUENGEMITTEL (71,72)	0	1	3	1	1	2	221	282	274	195	227	227
KOEHLE (21-23)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ERZE,SCHWEFELKIESABBRAENDE 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-
HOLZ (05)	-	0	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-
MINERALOELE (31-34)	130	629	1 266	856	490	503	2 924	4 113	4 842	4 450	4 153	4 238
UEBRIGE GUETER (REST)	130	250	468	187	132	138	194	114	100	74	114	149
HAMBURG	10 477	12 418	15 489	13 595	13 886	14 297	35 419	36 886	36 186	33 887	37 653	38 272
GETREIDE (01)	275	426	759	871	843	497	3 105	3 109	2 756	3 451	5 544	2 472
OELSAATEN,OELFRUECHTE (181)	117	99	104	62	40	48	1 778	1 896	2 277	2 118	2 106	2 284
DUENGEMITTEL (71,72)	734	899	1 587	1 229	1 343	2 203	318	419	732	456	851	1 294
KOEHLE (21-23)	575	487	784	435	460	242	1 989	1 865	1 615	1 690	1 219	1 294
ERZE,SCHWEFELKIESABBRAENDE 1)	33	24	13	10	26	9	1 376	1 909	2 223	1 949	2 280	4 398
HOLZ (05)	78	94	195	194	360	338	543	601	495	328	401	416
MINERALOELE (31-34)	2 439	2 621	2 981	2 920	2 793	1 973	16 710	16 992	16 176	14 352	15 086	15 740
UEBRIGE GUETER (REST)	6 226	7 769	9 066	7 875	8 023	8 988	9 600	10 094	9 911	9 543	10 166	10 374
CUXHAVEN	13	10	30	40	20	24	218	242	256	215	256	276
GETREIDE (01)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	0
OELSAATEN,OELFRUECHTE (181)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DUENGEMITTEL (71,72)	-	-	-	-	0	0	2	1	-	3	6	9
KOEHLE (21-23)	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-
ERZE,SCHWEFELKIESABBRAENDE 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
HOLZ (05)	-	0	0	0	1	0	2	2	0	-	1	-
MINERALOELE (31-34)	3	1	0	0	-	4	1	1	1	1	1	1
UEBRIGE GUETER (REST)	10	8	29	39	20	20	212	239	254	210	249	266

1) GUETERGRUPPEN 410,452,453,455,459,467.

4 GUETERVERKEHR 1977

4.15 VERSAND UND EMPFANG IN AUSGEWAHLTEN HAEFEN NACH GUETERKATEGORIEN
1000 T

HAFFEN GUETERART (NR. DER SYSTEMATIK)	VERSAND						EMPFANG					
	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1972	1973	1974	1975	1976	1977
BREMEN STADT	5 701	6 008	7 402	5 810	5 528	6 054	10 126	10 112	8 807	7 914	8 737	8 460
GETREIDE (01)	55	58	156	164	75	78	650	617	817	809	930	776
OELSAATEN,OELFRUECHTE (181)	6	12	5	11	4	2	105	113	6	7	61	62
DUENGEMITTEL (71,72)	805	503	186	105	129	158	8	9	6	2	38	35
KOEHLE (21-23)	370	737	1 072	329	407	658	674	751	234	348	378	446
ERZE,SCHWEFELKIESABBAEENDE 1)	1	1	5	1	1	1	421	361	371	156	125	74
HOLZ (05)	14	87	167	303	286	176	937	959	571	487	670	607
MINERALOELE (31-34)	245	169	107	59	13	14	3 316	3 535	3 107	2 808	2 968	2 810
UEBRIGE GUETER (REST)	4 205	4 441	5 703	4 838	4 613	4 967	4 014	3 768	3 694	3 297	3 568	3 650
BREMERHAVEN	1 739	2 157	2 411	1 716	2 040	2 626	5 850	7 097	6 937	5 590	5 821	4 709
GETREIDE (01)	6	1	2	3	5	2	46	30	13	21	48	52
OELSAATEN,OELFRUECHTE (181)	0	0	1	1	1	1	9	22	8	4	7	7
DUENGEMITTEL (71,72)	155	280	248	29	29	69	2	2	3	2	4	7
KOEHLE (21-23)	5	13	36	14	7	7	3	3	9	6	2	2
ERZE,SCHWEFELKIESABBAEENDE 1)	0	0	5	0	1	1	3 037	3 917	4 129	3 037	2 825	1 695
HOLZ (05)	3	3	8	1	3	4	92	150	120	113	188	196
MINERALOELE (31-34)	39	35	31	29	26	24	799	866	477	413	506	377
UEBRIGE GUETER (REST)	1 530	1 823	2 079	1 638	1 968	2 518	1 862	2 106	2 179	1 994	2 241	2 372
BREMISCHE HAEFEN	7 441	8 165	9 813	7 526	7 568	8 680	15 976	17 208	15 744	13 504	14 558	13 169
GETREIDE (01)	62	59	158	168	80	80	696	648	830	830	978	828
OELSAATEN,OELFRUECHTE (181)	7	13	6	12	5	3	114	134	14	12	68	69
DUENGEMITTEL (71,72)	960	784	433	134	159	227	10	12	9	4	42	42
KOEHLE (21-23)	375	750	1 109	343	413	664	677	754	242	354	380	448
ERZE,SCHWEFELKIESABBAEENDE 1)	2	1	10	1	1	2	3 458	4 278	4 501	3 193	2 949	1 770
HOLZ (05)	17	90	175	304	290	181	1 029	1 110	691	600	859	803
MINERALOELE (31-34)	284	204	139	88	40	38	4 116	4 398	3 584	3 220	3 474	3 187
UEBRIGE GUETER (REST)	5 735	6 265	7 782	6 476	6 580	7 484	5 875	5 874	5 873	5 291	5 809	6 022
BRAKE	555	716	1 162	825	743	1 071	3 059	3 174	3 170	3 183	4 198	2 329
GETREIDE (01)	153	207	279	252	186	156	545	611	728	586	787	623
OELSAATEN,OELFRUECHTE (181)	18	3	31	33	21	1	182	45	101	77	111	28
DUENGEMITTEL (71,72)	24	8	6	1	4	1	109	204	184	106	109	69
KOEHLE (21-23)	2	15	-	-	15	-	63	51	6	2	25	2
ERZE,SCHWEFELKIESABBAEENDE 1)	-	-	-	9	3	8	570	1 265	1 109	1 243	1 843	335
HOLZ (05)	2	1	26	41	20	2	49	40	16	38	62	76
MINERALOELE (31-34)	5	14	1	6	16	14	548	328	334	388	454	370
UEBRIGE GUETER (REST)	351	469	819	483	478	889	992	630	692	743	807	826
NORDENHAM	377	387	435	221	317	271	3 394	3 998	6 115	5 065	5 885	4 524
GETREIDE (01)	5	13	67	63	94	18	78	149	249	251	297	238
OELSAATEN,OELFRUECHTE (181)	-	0	-	-	0	-	2	-	-	-	5	-
DUENGEMITTEL (71,72)	91	118	93	63	62	81	312	179	232	220	247	205
KOEHLE (21-23)	174	136	225	11	27	9	35	35	13	83	-	3
ERZE,SCHWEFELKIESABBAEENDE 1)	-	6	3	-	2	7	1 613	2 112	3 818	3 247	3 389	2 112
HOLZ (05)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MINERALOELE (31-34)	10	29	2	6	40	70	1 079	1 162	1 421	925	1 584	1 429
UEBRIGE GUETER (REST)	97	84	45	77	92	86	274	362	382	338	363	537
WILHELMSHAVEN	14	237	1 050	465	2 224	3 021	23 182	26 299	29 489	23 237	27 975	27 754
GETREIDE (01)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
OELSAATEN,OELFRUECHTE (181)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DUENGEMITTEL (71,72)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
KOEHLE (21-23)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	415	1 090
ERZE,SCHWEFELKIESABBAEENDE 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
HOLZ (05)	-	5	110	79	-	8	19	8	4	9	11	6
MINERALOELE (31-34)	-	128	690	220	1 991	2 837	22 657	25 569	28 767	22 493	26 951	26 104
UEBRIGE GUETER (REST)	14	104	250	166	233	176	505	723	717	735	598	554
EMDEN	2 457	3 786	4 175	2 126	2 424	2 968	9 975	11 049	11 567	8 598	9 253	6 806
GETREIDE (01)	56	87	69	77	67	12	160	280	244	350	215	166
OELSAATEN,OELFRUECHTE (181)	0	1	0	-	-	-	8	6	5	4	5	1
DUENGEMITTEL (71,72)	1	1	5	3	12	17	1	-	-	-	2	3
KOEHLE (21-23)	1 120	1 477	2 236	975	1 247	1 810	147	260	151	213	187	233
ERZE,SCHWEFELKIESABBAEENDE 1)	32	42	18	18	58	12	6 510	6 920	7 898	5 838	6 880	4 688
HOLZ (05)	0	0	0	0	0	0	14	12	6	7	14	32
MINERALOELE (31-34)	573	1 414	1 099	430	428	497	2 736	3 300	3 053	1 855	1 601	1 350
UEBRIGE GUETER (REST)	675	765	748	623	613	619	400	270	209	331	348	332
UEBR.HAEFEN IN SCHLESWIG-HOLSTEIN	220	165	191	234	246	284	2 078	1 796	1 731	1 842	1 874	1 964
GETREIDE (01)	64	55	77	111	110	152	82	58	30	60	32	25
OELSAATEN,OELFRUECHTE (181)	8	11	15	3	10	6	1	1	2	1	2	1
DUENGEMITTEL (71,72)	1	0	0	1	1	1	36	37	38	59	80	89
KOEHLE (21-23)	1	1	1	1	1	1	1 402	1 212	1 215	1 299	1 257	1 279
ERZE,SCHWEFELKIESABBAEENDE 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	5
HOLZ (05)	3	3	2	2	10	4	53	43	10	10	8	11
MINERALOELE (31-34)	2	2	4	11	11	3	133	129	127	123	132	131
UEBRIGE GUETER (REST)	140	94	91	105	102	118	369	315	308	289	356	422
UEBR.HAEFEN IN NIEDERSACHSEN	553	851	1 283	1 219	1 330	1 300	1 585	1 738	2 421	2 841	2 802	2 504
GETREIDE (01)	3	-	-	2	13	15	111	52	21	176	30	54
OELSAATEN,OELFRUECHTE (181)	3	4	4	0	0	1	-	-	1	-	1	1
DUENGEMITTEL (71,72)	2	1	2	2	0	0	21	29	18	18	39	66
KOEHLE (21-23)	7	6	8	7	0	1	11	23	3	19	16	12
ERZE,SCHWEFELKIESABBAEENDE 1)	-	-	1	-	6	18	4	185	1 236	1 543	1 301	1 249
HOLZ (05)	2	131	240	235	180	58	149	101	71	62	93	112
MINERALOELE (31-34)	4	3	6	3	3	3	368	266	141	140	217	189
UEBRIGE GUETER (REST)	532	707	1 022	968	1 128	1 204	921	1 082	929	883	1 104	821
INSGESAMT	25 566	31 358	39 653	31 550	33 810	37 292	105 454	114 050	119 221	103 422	115 818	109 234
GETREIDE (01)	762	1 017	1 592	1 858	1 656	1 251	5 098	5 147	5 043	5 943	8 011	4 577
OELSAATEN,OELFRUECHTE (181)	216	186	244	143	120	164	2 090	2 087	2 414	2 217	2 309	2 411
DUENGEMITTEL (71,72)	1 844	1 847	2 178	1 457	1 611	2 574	1 407	1 505	1 856	1 470	2 099	2 549
KOEHLE (21-23)	2 317	2 909	4 512	1 900	2 261	2 820	5 156	4 946	4 103	4 379	4 238	5 084
ERZE,SCHWEFELKIESABBAEENDE 1)	70	75	53	42	101	60	13 911	17 360	21 578	17 432	19 043	14 833
HOLZ (05)	111	393	803	979	1 043	717	2 451	2 447	1 735	1 389	1 861	1 895
MINERALOELE (31-34)	3 470	5 083	6 220	4 564	5 835	5 973	51 875	56 836	58 926	48 532	54 274	53 418
UEBRIGE GUETER (REST)	16 775	19 847	24 051	20 607	21 183	23 733	23 466	23 721	23 566	22 060	23 983	24 466

1) GUETERGRUPPEN 410,452,453,455,459,467.

LFD. NR.	HAFEN	VERKEHR MIT HAEFEN							
		INNERHALB DES BUNDESGBIETES						DER DDR UND BERLIN (OST)	
		ZUSAMMEN		DAVON VERKEHR DER SEEHAEFEN					
				UNTEREINANDER		IM BINNEN-SEEVERKEHR			
VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG		
1	OSTSEEHAEFEN	210 159	595 772	204 368	555 633	5 791	40 139	12 718	411
2	ECKERNFOERDE	13 435	1 870	12 805	1 870	630	-	-	-
3	FEHMARN, INSEL	27 978	20 519	27 978	19 739	-	780	-	-
4	FLENSBURG	16 568	325 211	15 968	319 329	600	5 882	-	-
5	GELTING	-	-	-	-	-	-	-	-
6	HEILIGENHAFEN	40 740	6 933	40 740	1 508	-	5 425	-	-
7	KAPPELN	16 385	13 189	15 284	13 189	1 101	-	-	-
8	KIEL	18 430	43 747	18 430	43 747	-	-	-	-
9	LABOE	954	-	954	-	-	-	-	-
10	LUEBECK	30 555	103 839	30 555	98 693	-	5 146	12 718	411
11	NEUSTADT/HOLSTEIN	34 541	3 382	31 681	2 531	2 860	851	-	-
12	PUTTGARDEN/FEHMARN	-	-	-	-	-	-	-	-
13	RENSBURG	7 697	76 782	7 097	54 727	600	22 055	-	-
14	SCHACHT-AUDORF	-	-	-	-	-	-	-	-
15	SCHLESWIG	2 876	300	2 876	300	-	-	-	-
16	UEBRIGE OSTSEEHAEFEN	-	-	-	-	-	-	-	-
17	NORDSEEHAEFEN	4 703 986	4 478 791	4 690 061	4 415 406	13 925	63 385	383 681	18 908
18	ABBEHAUSEN (GROSSENSIEL)	205	-	205	-	-	-	-	-
19	AMRUM	42	3 699	42	3 699	-	-	-	-
20	BALTRUM, INSEL	618	11 427	618	11 427	-	-	-	-
21	BEIDENFLETH	-	-	-	-	-	-	-	-
22	BENSERSIEL	21 318	1 679	21 318	1 679	-	-	-	-
23	BORKUM, INSEL	35 681	160 138	35 681	137 353	-	22 785	-	-
24	BRAKE	26 362	88 533	26 362	88 533	-	-	-	-
25	BREKEN STADT	105 589	2 122 938	105 589	2 122 466	-	472	-	-
26	BREMERHAVEN	46 313	171 933	46 313	171 813	-	120	-	48
27	BREMISCHE HAEFEN	151 902	2 294 871	151 902	2 294 279	-	592	-	48
28	BRUNSBUETTEL	201 034	81 273	201 034	81 273	-	-	-	-
29	BUESUM	5 612	12 348	4 756	10 905	856	1 443	-	-
30	BUETZFLETH	-	-	-	-	-	-	-	-
31	CAROLINENSIEL	19 598	5 384	19 598	5 284	-	100	-	-
32	CUXHAVEN	16 198	3 393	16 198	2 663	-	730	-	-
33	DAGEBUELL	49 093	2 731	48 563	2 731	530	-	-	-
34	DITZUM	-	-	-	-	-	-	-	-
35	DROCHTERSEN	48	669	48	417	-	252	-	-
36	ELMSHORN	-	425	-	425	-	-	-	-
37	ELSFLETH	-	-	-	-	-	-	-	-
38	EMDEN	556 074	178 255	556 074	178 255	-	-	12 297	-
39	FISCHERHUEETTE	-	-	-	-	-	-	-	-
40	FOEHR, INSEL	9 726	125 527	9 726	125 203	-	324	-	-
41	FRIEDRICHSTADT	295	195	295	195	-	-	-	-
42	GLUECKSTADT	-	3 251	-	3 251	-	-	-	-
43	GREFTSIEL	-	-	-	-	-	-	-	-
44	HAMBURG	1 302 839	539 455	1 301 634	528 812	1 205	10 643	371 384	18 860
45	HAREN	10 053	-	10 053	-	-	-	-	-
46	HELGOLAND, INSEL	617	25 685	617	25 685	-	-	-	-
47	HOCHDONN	1 029	-	1 029	-	-	-	-	-
48	HOHENHOERN-SUED	1 725	350	1 725	-	-	350	-	-
49	HOERNUM (SYLT)	-	9 898	-	9 783	-	115	-	-
50	HOOKSIEL	34	-	34	-	-	-	-	-
51	HUSUM	67 926	118 887	66 439	117 350	1 487	1 537	-	-
52	ITZEHOE	11 758	3 527	11 258	206	500	3 321	-	-
53	JUIST, INSEL	1 266	12 489	1 266	12 489	-	-	-	-
54	LANGEBOOG, INSFL	1 679	40 958	1 679	36 113	-	4 845	-	-
55	LEER	6 653	1 209	6 145	1 209	508	-	-	-
56	LIST (SYLT)	-	-	-	-	-	-	-	-
57	LOHESCH	4 699	-	4 699	-	-	-	-	-
58	MELDORF	-	-	-	-	-	-	-	-
59	NEUHARLINGERSIEL	9 557	605	9 557	605	-	-	-	-
60	NEUHAUS/OSTE	-	-	-	-	-	-	-	-
61	NORDDEICH	70 479	5 627	61 820	5 127	8 659	500	-	-
62	NORDENHAM	62 372	320 477	62 372	320 477	-	-	-	-
63	NORDERNEY, INSEL	3 794	68 200	3 794	55 783	-	12 417	-	-
64	NORDSTRAND, INSEL	3 236	807	3 236	807	-	-	-	-
65	OLDENBURG	374	4 826	374	4 826	-	-	-	-
66	OTTERNDORF	-	-	-	-	-	-	-	-
67	PAHLHUDE	-	-	-	-	-	-	-	-
68	PAPENBURG	1 320	452	1 320	452	-	-	-	-
69	PELLWORM, INSEL	1 731	4 090	1 731	4 090	-	-	-	-
70	SCHAFSTEDT	-	-	-	-	-	-	-	-
71	SCHUELERSIEL	-	-	-	-	-	-	-	-
72	SCHWARZENHUEETTEN (HEMBOOR)	-	-	-	-	-	-	-	-
73	SPIEKEROOG, INSEL	445	13 116	445	11 973	-	1 143	-	-
74	STADE	180	451	-	451	180	-	-	-
75	STADERSAND	-	20 019	-	20 019	-	-	-	-
76	TOENNING	-	-	-	-	-	-	-	-
77	UETERSEN	2 910	8 029	2 910	7 726	-	303	-	-
78	UPSCHOERT	184	-	184	-	-	-	-	-
79	VAREL	-	2 180	-	195	-	1 985	-	-
80	WANGEROOGE, INSEL	5 194	22 402	5 194	22 402	-	-	-	-
81	WEDEL-SCHULAU	-	127 804	-	127 804	-	-	-	-
82	WEENER	-	-	-	-	-	-	-	-
83	WILHELMSHAVEN	2 034 973	147 690	2 034 973	147 690	-	-	-	-
84	UEBRIGE NORDSEEHAEFEN IN	-	-	-	-	-	-	-	-
85	SCHLESWIG-HOLSTEIN	500	919	500	919	-	-	-	-
86	NIEDERSACHSEN	2 653	4 841	2 653	4 841	-	-	-	-
87	INSGESAMT 1977	4 914 145	5 074 563	4 894 429	4 971 039	19 716	103 524	396 399	19 319
88	DAGEGEN 1976	4 775 266	4 889 213	4 725 063	4 744 767	50 203	144 446	756 926	80 900

1) EINSCHLIESSLICH GUETERVERKEHR UNBEKANNTER BESTIMMUNG ODER HERKUNFT.

VERKEHR 1977

HAEFEN NACH VERKEHRSBEZIEHUNGEN

GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR											LFD. NR.
ZUSAMMEN		DAVON VERKEHR MIT HAEFEN IN				ZUSAMMEN		GUETERUMSCHLAG			
		EUROPA		AUSSEREUROPA 1)				INSGESAMT			
VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	1977	1976		
4 498 039	6 393 128	4 483 429	6 135 700	14 610	257 428	4 720 916	6 989 311	11 710 227	11 267 304	1	
18 620	24 832	18 620	24 832	-	-	32 055	26 702	58 757	43 461	2	
19 765	11 718	19 765	11 718	-	-	47 743	32 237	79 980	76 550	3	
31 847	391 661	31 847	382 313	-	-	48 415	716 872	765 287	700 024	4	
-	256	-	256	-	-	-	-	256	362	5	
28 754	6 239	28 754	6 239	-	-	69 494	13 172	82 666	65 035	6	
17 853	47 810	13 889	47 810	3 964	-	34 238	60 999	95 237	67 118	7	
318 140	940 049	318 081	909 052	59	30 997	336 570	983 796	1 320 366	1 222 471	8	
-	232	-	232	-	-	954	232	1 186	4 693	9	
2 472 000	3 365 228	2 461 413	3 186 975	10 587	178 253	2 515 273	3 469 478	5 984 751	5 953 380	10	
21 257	51 933	21 257	51 933	-	-	55 798	55 315	111 113	104 765	11	
1 540 996	1 013 202	1 540 996	1 013 202	-	-	1 540 996	1 013 202	2 554 198	2 403 101	12	
23 158	515 744	23 158	477 104	-	-	38 640	30 855	592 526	600 058	13	
-	190	-	-	-	-	190	-	190	1 698	14	
5 649	24 034	5 649	24 034	-	-	8 525	24 334	32 859	24 188	15	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	400	16	
27 482 947	97 746 569	12 017 177	36 620 838	15 465 770	61 125 731	32 570 614	102 244 268	134 814 882	138 360 413	17	
-	562	-	562	-	-	205	562	767	855	18	
-	-	-	-	-	-	42	3 699	3 741	549	19	
-	-	-	-	-	-	618	11 427	12 045	16 876	20	
19 560	1 004	19 560	1 004	-	-	19 560	1 004	20 564	23 339	21	
-	-	-	-	-	-	21 318	1 679	22 997	20 367	22	
-	931	-	931	-	-	35 681	161 069	196 750	269 234	23	
1 044 664	2 240 351	380 841	675 989	663 823	1 564 362	1 071 026	2 328 884	3 399 910	4 940 836	24	
5 948 398	6 337 200	2 473 315	3 605 790	3 475 083	2 731 410	6 053 987	8 460 138	14 514 125	14 265 448	25	
2 579 217	4 536 661	464 407	1 073 697	2 114 810	3 462 964	2 625 530	4 708 642	7 334 172	7 860 441	26	
8 527 615	10 873 861	2 937 722	4 679 487	5 589 893	6 194 374	8 679 517	13 168 780	21 848 297	22 125 889	27	
454 905	4 567 029	441 773	915 610	13 132	3 651 419	655 939	4 648 302	5 304 241	5 150 293	28	
17 617	13 268	17 617	13 268	-	-	23 229	25 616	48 845	41 476	29	
794 931	1 533 209	558 055	252 901	236 876	1 280 308	794 931	1 533 209	2 328 140	2 289 325	30	
-	-	-	-	-	-	19 598	5 384	24 982	24 112	31	
7 633	272 114	5 873	204 490	1 760	67 624	23 831	275 507	299 338	276 103	32	
-	-	-	-	-	-	49 093	2 731	51 824	48 256	33	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	200	34	
-	28 829	-	28 829	-	-	48	29 498	29 546	26 844	35	
603	3 940	603	3 940	-	-	603	4 365	4 968	5 811	36	
134 568	23 170	130 681	22 368	3 887	802	134 568	23 170	157 738	184 792	37	
2 399 653	6 627 251	783 813	3 276 192	1 615 840	3 351 059	2 968 024	6 805 506	9 773 530	11 676 493	38	
-	9 916	-	9 916	-	-	9 726	135 443	145 169	99 652	39	
-	6 673	-	6 673	-	-	295	6 868	7 163	6 885	41	
548	39 112	548	39 112	-	-	548	42 363	42 911	39 307	42	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43	
12 622 811	37 713 617	5 492 040	17 671 168	7 130 771	20 042 449	14 297 034	38 271 932	52 568 966	51 539 027	44	
-	-	-	-	-	-	10 053	10 053	10 053	10 077	45	
62	2 484	62	2 484	-	-	679	28 169	28 848	25 164	46	
18 279	2 441	18 279	2 441	-	-	19 308	2 441	21 749	17 155	47	
9 714	2 626	9 714	2 626	-	-	11 439	2 976	14 415	6 030	48	
-	-	-	-	-	-	-	9 898	9 898	12 170	49	
-	-	-	-	-	-	34	-	34	50	50	
52 159	107 244	52 159	107 244	-	-	120 085	226 131	346 216	286 431	51	
9 167	15 239	9 167	15 239	-	-	20 925	18 766	39 691	56 501	52	
-	-	-	-	-	-	1 266	12 489	13 755	14 814	53	
-	-	-	-	-	-	1 679	40 958	42 637	39 011	54	
7 826	76 450	7 826	76 450	-	-	14 479	77 659	92 138	95 063	55	
-	47 264	-	47 264	-	-	-	47 264	47 264	46 045	56	
-	-	-	-	-	-	4 699	-	4 699	7 307	57	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	
-	313	-	313	-	-	9 557	918	10 475	10 683	59	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	
786	1 846	786	1 846	-	-	71 265	7 473	78 738	102 054	61	
208 332	4 203 042	157 355	1 774 994	50 977	2 428 048	270 704	4 523 519	4 794 223	6 202 402	62	
-	-	-	-	-	-	3 794	68 200	71 994	125 791	63	
-	-	-	-	-	-	3 236	807	4 043	17 422	64	
22 711	54 173	22 711	54 173	-	-	23 085	58 999	82 084	72 853	65	
-	2 110	-	2 110	-	-	-	2 110	2 110	1 946	66	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67	
48 088	108 893	48 088	108 893	-	-	49 408	109 345	158 753	208 902	68	
-	-	-	-	-	-	1 731	4 090	5 821	21 784	69	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	41 792	72	
-	-	-	-	-	-	445	13 116	13 561	13 558	73	
94 993	170 495	94 993	170 495	-	-	95 173	170 946	266 119	332 012	74	
-	123 472	-	123 472	-	-	-	143 491	143 491	174 970	75	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76	
-	29 216	-	29 216	-	-	2 910	37 245	40 155	37 677	77	
-	-	-	-	-	-	184	-	184	1 348	78	
-	-	-	-	-	-	-	2 180	2 180	4 194	79	
-	-	-	-	-	-	5 194	22 402	27 596	31 969	80	
-	1 229 429	-	380 685	-	848 744	-	1 357 233	1 357 233	1 327 538	81	
-	367	-	367	-	-	-	367	367	7 500	82	
985 722	27 606 106	826 911	5 909 564	158 811	21 696 542	3 020 695	27 753 796	30 774 491	30 198 561	83	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84	
-	5 974	-	5 974	-	-	500	6 893	7 393	-	85	
-	2 548	-	2 548	-	-	2 653	7 389	10 042	3 168	86	
31 980 986	104 139 697	16 500 606	42 756 538	15 480 380	61 383 159	37 291 530	109 233 579	146 525 109	149 627 717	87	
28 277 809	110 847 603	16 646 167	42 814 598	11 631 642	68 033 005	33 810 001	115 817 716	146 525 109	149 627 717	88	

4 GÜTERVERKEHR 1977

4.17 VERSAND UND EMPFANG IN AUSGEWÄHLTEN HÄEFEN NACH SCHIFFSARTEN
TONNEN

1) HAFÉN		INSGESAMT	STUECKGUT- FRACHT- SCHIFFE	MASSENGUT- SCHIFFE	TANK- SCHIFFE	CONTAINER- SCHIFFE	KUEHL- SCHIFFE	RÖ/RO- SCHIFFE EINSCHL. FAHR- SCHIFFE	FAHRGAST- SCHIFFE	SONSTIGE SCHIFFE
VERSAND										
OSTSEEHÄEFEN	G	4 720 916	1 334 208	31 060	12 479	-	658	3 342 029	-	482
	A	4 510 757	1 135 090	31 060	1 438	-	658	3 342 029	-	482
LÜBECK	G	2 515 273	877 615	30 450	1 438	-	-	1 605 770	-	-
	A	2 484 718	847 060	30 450	1 438	-	-	1 605 770	-	-
PUTTGARDEN	G	1 540 996	-	-	-	-	-	1 540 996	-	-
	A	1 540 996	-	-	-	-	-	1 540 996	-	-
KIEL	G	336 570	129 576	-	11 041	-	658	195 263	-	32
	A	318 140	122 187	-	-	-	658	195 263	-	32
RENSBURG	G	30 855	30 855	-	-	-	-	-	-	-
	A	23 158	23 158	-	-	-	-	-	-	-
FLENSBURG	G	48 415	48 415	-	-	-	-	-	-	-
	A	31 847	31 847	-	-	-	-	-	-	-
UEBRIGE OSTSEEHÄEFEN	G	248 807	247 747	610	-	-	-	-	-	450
	A	111 898	110 838	610	-	-	-	-	-	450
NORDSEEHÄEFEN	G	32 570 614	16 857 057	3 883 621	7 604 567	2 988 934	50 738	808 216	18 119	359 362
	A	27 866 628	15 938 846	3 803 754	4 186 209	2 960 478	50 476	616 304	861	309 700
BRUNSBÜTTEL	G	655 939	16 385	-	639 554	-	-	-	-	-
	A	454 905	14 961	-	439 944	-	-	-	-	-
HAMBURG	G	14 297 034	8 649 048	1 207 050	2 674 343	1 383 285	44 608	263 134	-	75 566
	A	12 994 195	8 309 518	1 207 050	1 748 246	1 373 507	44 346	263 134	-	48 394
CUXHAVEN	G	23 831	9 372	-	6 777	-	1 723	230	-	5 729
	A	7 633	1 375	-	4 045	-	1 723	230	-	260
BREMEN STADT	G	6 053 987	5 372 845	374 999	89 460	136 885	896	78 597	-	305
	A	5 948 398	5 272 545	374 579	85 141	136 696	896	78 541	-	-
BREMERHAVEN	G	2 625 530	552 612	39 129	19 450	1 468 764	3 511	273 575	201	268 288
	A	2 579 217	552 162	39 129	-	1 450 275	3 511	273 575	201	260 364
BREMISCHE HÄEFEN	G	8 679 517	5 925 457	414 128	108 910	1 605 649	4 407	352 172	201	268 593
	A	8 527 615	5 824 707	413 708	85 141	1 586 971	4 407	352 116	201	260 364
BRAKE	G	1 071 026	722 395	326 722	21 909	-	-	-	-	-
	A	1 044 664	702 542	326 722	15 400	-	-	-	-	-
NORDENHAM	G	270 704	198 823	1 624	69 790	-	-	-	-	467
	A	208 332	149 594	1 624	56 647	-	-	-	-	467
WILHELMSHAVEN	G	3 020 695	11 058	795	3 005 379	-	-	-	-	3 463
	A	985 722	10 317	795	974 610	-	-	-	-	-
EMDEN	G	2 968 024	584 423	1 784 890	494 260	-	-	104 451	-	-
	A	2 411 950	426 594	1 705 443	279 089	-	-	824	-	-
UEBRIGE NORDSEEHÄEFEN IN										
SCHLESWIG-HOLSTEIN	G	283 909	247 379	-	531	-	-	29 072	6 672	255
	A	127 709	126 984	-	-	-	-	-	660	65
NIEDERSACHSEN	G	1 299 935	492 717	148 412	583 114	-	-	59 157	11 246	5 289
	A	1 103 903	372 254	148 412	583 087	-	-	-	-	150
GESAMTVERKEHR 1977	G	37 291 530	18 191 265	3 914 681	7 617 046	2 988 934	51 396	4 150 245	18 119	359 844
	A	32 377 385	17 073 936	3 834 814	4 187 647	2 960 478	51 134	3 958 333	861	310 182

1) G = GESAMTVERKEHR, A = GÜTERVERKEHR MIT HÄEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES.

4 GÜTERVERKEHR 1977

4.17 VERSAND UND EMPFANG IN AUSGEWÄHLTEN HÄFEN NACH SCHIFFSARTEN
TONNEN

1) HAFEN		INSGESAMT	STUECKGUT- FRACHT- SCHIFFE	MASSENGUT- SCHIFFE	TANK- SCHIFFE	CONTAINER- SCHIFFE	KUEHL- SCHIFFE	RO/RO- SCHIFFE EINSCHL. FAHR- SCHIFFE	FAHRGAST- SCHIFFE	SONSTIGE SCHIFFE
OSTSEEHÄFEN	G	6 989 311	3 080 031	477 992	663 313	-	3 228	2 763 796	51	900
	A	6 393 539	2 650 885	472 802	501 877	-	3 228	2 763 796	51	900
LUEBECK	G	3 469 478	1 390 067	359 539	124 128	-	1 126	1 594 618	-	-
	A	3 365 639	1 293 911	359 539	116 445	-	1 126	1 594 618	-	-
PUTTGARDEN	G	1 013 202	-	-	-	-	-	1 013 202	-	-
	A	1 013 202	-	-	-	-	-	1 013 202	-	-
KIEL	G	983 796	423 462	64 120	337 441	-	2 102	155 771	-	900
	A	940 049	408 611	64 120	308 545	-	2 102	155 771	-	900
RENSBURG	G	592 526	514 192	5 530	72 804	-	-	-	-	-
	A	515 744	449 814	5 530	60 400	-	-	-	-	-
FLENSBURG	G	716 872	555 782	48 803	112 287	-	-	-	-	-
	A	391 661	333 835	43 613	14 213	-	-	-	-	-
UEBRIGE OSTSEEHÄFEN	G	213 437	196 528	-	16 653	-	-	205	51	-
	A	167 244	164 714	-	2 274	-	-	205	51	-
NORDSEEHÄFEN	G	102 244 268	17 332 714	26 107 372	53 791 099	3 009 846	935 561	754 788	15 561	297 327
	A	97 765 477	16 524 006	26 044 293	50 464 068	2 977 356	935 561	548 806	1 123	270 264
BRUNSBUETTEL	G	4 648 302	352 588	46 960	4 248 754	-	-	-	-	-
	A	4 567 029	328 612	46 960	4 191 457	-	-	-	-	-
HAMBURG	G	38 271 932	8 512 741	11 374 815	16 207 652	1 488 029	469 925	187 708	-	31 062
	A	37 732 477	8 324 537	11 362 406	15 893 867	1 473 676	469 925	187 708	-	20 358
CUXHAVEN	G	275 507	203 284	-	1 963	-	66 445	589	-	3 226
	A	272 114	202 337	-	1 400	-	66 445	589	-	1 343
BREMEN STADT	G	8 460 138	4 184 819	1 183 415	2 828 116	73 386	69 495	118 885	-	2 022
	A	6 337 200	4 094 631	1 183 164	796 705	72 298	69 495	118 885	-	2 022
BREMERHAVEN	G	4 708 642	519 921	1 589 066	385 356	1 448 431	329 696	187 284	323	248 565
	A	4 536 709	518 560	1 589 066	233 857	1 431 382	329 696	187 284	323	246 541
BREMISCHE HÄFEN	G	13 168 780	4 704 740	2 772 481	3 213 472	1 521 817	399 191	306 169	323	250 587
	A	10 873 909	4 613 191	2 772 230	1 030 562	1 503 680	399 191	306 169	323	248 563
BRAKE	G	2 328 884	532 111	1 215 906	580 867	-	-	-	-	-
	A	2 240 351	529 215	1 215 906	495 230	-	-	-	-	-
NORDENHAM	G	4 523 519	655 759	2 362 549	1 505 211	-	-	-	-	-
	A	4 203 042	655 119	2 362 549	1 185 374	-	-	-	-	-
WILHELMSHAVEN	G	27 753 796	532 631	1 113 076	26 107 659	-	-	-	-	430
	A	27 606 106	525 278	1 113 076	25 967 752	-	-	-	-	-
ERDEN	G	6 805 506	499 906	4 887 692	1 375 078	-	-	42 374	-	456
	A	6 627 251	495 855	4 887 692	1 236 628	-	-	7 076	-	-
UEBRIGE NORDSEEHÄFEN IN										
SCHLESWIG-HOLSTEIN	G	1 964 002	626 672	1 108 802	130 040	-	-	91 141	3 808	3 539
	A	1 515 830	326 805	1 059 539	81 422	-	-	47 264	800	-
NIEDERSACHSEN	G	2 504 040	712 282	1 225 091	420 403	-	-	126 807	11 430	8 027
	A	2 127 368	523 057	1 223 935	380 376	-	-	-	-	-
GESAMTVERKEHR 1977	G	109 233 579	20 412 745	26 585 364	54 454 412	3 009 846	938 789	3 518 584	15 612	298 227
	A	104 159 016	19 174 891	26 517 095	50 965 945	2 977 356	938 789	3 312 602	1 174	271 164

1) G = GESAMTVERKEHR, A = GÜTERVERKEHR MIT HÄFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES.

4 GÜTERVERKEHR 1977

4.18 VERSAND UND EMPFANG IN AUSGEWÄHLTEN HAEFEN NACH MASSEN- UND SACK-/STUECKGUT UND EINSAZARTEN
TONNEN

GEGENSTAND DER NACHWEISUNG	LINIENFAHRT 1)		TRAMPFAHRT		TANKERFAHRT		INSGESAMT	DARUNTER VERKEHR MIT HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES
	ZUSAMMEN	DARUNTER	ZUSAMMEN	DARUNTER	ZUSAMMEN	DARUNTER		
		VERKEHR MIT HAEFEN AUSSERH.-D. BUNDESGBB.		VERKEHR MIT HAEFEN AUSSERH.-D. BUNDESGBB.		VERKEHR MIT HAEFEN AUSSERH.-D. BUNDESGBB.		
EMPFANG								
LUEBECK	1 598 101	1 598 100	1 747 641	1 651 486	123 736	116 053	3 469 478	3 365 639
MASSENGUT	3 476	3 476	1 393 415	1 298 524	123 736	116 053	1 520 627	1 418 053
SACK-/STUECKGUT	1 594 625	1 594 624	354 226	352 962	-	-	1 948 851	1 947 586
PUTTGARDEN	1 013 202	1 013 202	-	-	-	-	1 013 202	1 013 202
MASSENGUT	-	-	-	-	-	-	-	-
SACK-/STUECKGUT	1 013 202	1 013 202	-	-	-	-	1 013 202	1 013 202
KIEL	155 839	155 839	490 516	475 665	337 441	308 545	983 796	940 049
MASSENGUT	-	-	373 767	358 916	337 441	308 545	711 208	667 461
SACK-/STUECKGUT	155 839	155 839	116 749	116 749	-	-	272 588	272 588
FLENSBURG	-	-	607 432	380 295	109 440	11 366	716 872	391 661
MASSENGUT	-	-	593 997	369 223	109 440	11 366	703 437	380 589
SACK-/STUECKGUT	-	-	13 435	11 072	-	-	13 435	11 072
BRUNSBUETTEL	-	-	399 548	375 572	4 248 754	4 191 457	4 648 302	4 567 029
MASSENGUT	-	-	398 619	374 643	4 248 754	4 191 457	4 647 373	4 566 100
SACK-/STUECKGUT	-	-	929	929	-	-	929	929
HAMBURG	5 956 109	5 945 188	16 117 279	15 902 530	16 198 544	15 884 759	38 271 932	37 732 477
MASSENGUT	891 634	890 481	14 360 047	14 170 093	16 198 544	15 884 759	31 450 225	30 945 333
SACK-/STUECKGUT	5 064 475	5 054 707	1 757 232	1 732 437	-	-	6 821 707	6 787 144
BREMISCHE HAEFEN	3 978 293	3 953 833	5 977 015	5 889 514	3 213 472	1 030 562	13 168 780	10 873 909
MASSENGUT	162 575	160 996	4 029 804	3 954 139	3 213 472	1 030 562	7 405 851	5 145 697
SACK-/STUECKGUT	3 815 718	3 792 837	1 947 211	1 935 375	-	-	5 762 929	5 728 212
BRAKE	37 788	37 788	1 710 229	1 707 333	580 867	495 230	2 328 884	2 240 351
MASSENGUT	2 543	2 543	1 387 007	1 384 111	580 867	495 230	1 970 417	1 881 884
SACK-/STUECKGUT	35 245	35 245	323 222	323 222	-	-	358 467	358 467
NORDENHAM	-	-	3 022 058	3 021 418	1 501 461	1 181 624	4 523 519	4 203 042
MASSENGUT	-	-	2 899 739	2 899 099	1 501 461	1 181 624	4 401 200	4 080 723
SACK-/STUECKGUT	-	-	122 319	122 319	-	-	122 319	122 319
WILHELMSHAVEN	-	-	1 646 137	1 638 354	26 107 659	25 967 752	27 753 796	27 606 106
MASSENGUT	-	-	1 637 883	1 630 827	26 107 659	25 967 752	27 745 542	27 598 579
SACK-/STUECKGUT	-	-	8 254	7 527	-	-	8 254	7 527
EMDEN	35 298	-	5 450 584	5 446 077	1 319 624	1 181 174	6 805 506	6 627 251
MASSENGUT	-	-	5 323 275	5 322 187	1 319 624	1 181 174	6 642 899	6 503 361
SACK-/STUECKGUT	35 298	-	127 309	123 890	-	-	162 607	123 890
UEBRIGE HAEFEN	295 817	50 278	4 620 294	4 030 188	633 401	517 834	5 549 512	4 598 300
MASSENGUT	7 576	2 282	4 226 459	3 749 608	633 401	517 834	4 867 436	4 269 724
SACK-/STUECKGUT	288 241	47 996	393 835	280 580	-	-	682 076	328 576
INSGESAMT	13 070 447	12 754 228	41 788 733	40 518 432	54 374 399	50 886 356	109 233 579	104 159 016
MASSENGUT	1 067 804	1 059 778	36 624 012	35 511 370	54 374 399	50 886 356	92 066 215	87 457 504
SACK-/STUECKGUT	12 002 643	11 694 450	5 164 721	5 007 062	-	-	17 167 364	16 701 512

1) EINSCHLIESSLICH FAHRVERKEHR.

4 GÜTERVERKEHR 1977

4.18 VERSAND UND EMPFANG IN AUSGEWÄHLTEN HAEFEN NACH MASSES- UND SACK-/STUECKGUT UND EINSATZARTEN TONNEN

GEGENSTAND DER NACHWEISUNG	LINIENFAHRT 1)		TRAMPFART		TANKERFAHRT		INSGESAMT	DARUNTER VERKEHR MIT HAEFEN AUSSERHALB D. BUNDES- GEBIETES
	ZUSAMMEN	DARUNTER	ZUSAMMEN	DARUNTER	ZUSAMMEN	DARUNTER		
		VERKEHR MIT HAEFEN AUSSERH.D. BUNDES- GEB.		VERKEHR MIT HAEFEN AUSSERH.D. BUNDES- GEB.		VERKEHR MIT HAEFEN AUSSERH.D. BUNDES- GEB.		
VERSAND								
LUEBECK	1 610 164	1 610 164	904 008	873 453	1 101	1 101	2 515 273	2 484 718
MASSENGUT	2 826	2 826	631 512	606 870	1 101	1 101	635 439	610 797
SACK-/STUECKGUT	1 607 338	1 607 338	272 496	266 583	-	-	1 879 834	1 873 921
PUTTGARDEN	1 540 996	1 540 996	-	-	-	-	1 540 996	1 540 996
MASSENGUT	-	-	-	-	-	-	-	-
SACK-/STUECKGUT	1 540 996	1 540 996	-	-	-	-	1 540 996	1 540 996
KIEL	178 111	178 111	147 418	140 029	11 041	-	336 570	318 140
MASSENGUT	-	-	119 050	112 084	11 041	-	130 091	112 084
SACK-/STUECKGUT	178 111	178 111	28 368	27 945	-	-	206 479	206 056
FLENSBURG	-	-	48 415	31 847	-	-	48 415	31 847
MASSENGUT	-	-	48 271	31 774	-	-	48 271	31 774
SACK-/STUECKGUT	-	-	144	73	-	-	144	73
BRUNSBUETTEL	-	-	16 385	14 961	639 554	439 944	655 939	454 905
MASSENGUT	-	-	16 205	14 961	639 554	439 944	655 759	454 905
SACK-/STUECKGUT	-	-	180	-	-	-	180	-
HAMBURG	6 148 417	6 137 190	5 498 261	5 132 746	2 650 356	1 724 259	14 297 034	12 994 195
MASSENGUT	160 880	160 570	3 631 011	3 304 905	2 650 356	1 724 259	6 442 247	5 189 734
SACK-/STUECKGUT	5 987 537	5 976 620	1 867 250	1 827 841	-	-	7 854 787	7 804 461
BREMISCHE HAEFEN	5 232 684	5 213 189	3 337 923	3 229 285	108 910	85 141	8 679 517	8 527 615
MASSENGUT	117 377	116 771	1 031 032	936 648	108 910	85 141	1 257 319	1 138 560
SACK-/STUECKGUT	5 115 307	5 096 418	2 306 891	2 292 637	-	-	7 422 198	7 389 055
BRAKE	19 938	19 938	1 029 179	1 009 326	21 909	15 400	1 071 026	1 044 664
MASSENGUT	-	-	186 164	170 334	21 909	15 400	208 073	185 734
SACK-/STUECKGUT	19 938	19 938	843 015	838 992	-	-	862 953	858 930
NORDENHAM	400	400	200 514	151 285	69 790	56 647	270 704	208 332
MASSENGUT	-	-	122 259	73 030	69 790	56 647	192 049	129 677
SACK-/STUECKGUT	400	400	78 255	78 255	-	-	78 655	78 655
WILHELMSHAVEN	-	-	15 316	11 112	3 005 379	974 610	3 020 695	985 722
MASSENGUT	-	-	732	-	3 005 379	974 610	3 006 111	974 610
SACK-/STUECKGUT	-	-	14 584	11 112	-	-	14 584	11 112
EMDEN	103 627	-	2 370 137	2 132 861	494 260	279 089	2 968 024	2 411 950
MASSENGUT	-	-	1 942 163	1 710 724	494 260	279 089	2 436 423	1 989 813
SACK-/STUECKGUT	103 627	-	427 974	422 137	-	-	531 601	422 137
UEBRIGE HAEFEN	158 231	1 116	1 139 215	786 053	589 891	587 132	1 887 337	1 374 301
MASSENGUT	1 792	-	811 573	537 231	589 891	587 132	1 403 256	1 124 363
SACK-/STUECKGUT	156 439	1 116	327 642	248 822	-	-	484 081	249 938
INSGESAMT	14 992 568	14 701 104	14 706 771	13 512 958	7 592 191	4 163 323	37 291 530	32 377 385
MASSENGUT	282 875	280 167	8 539 972	7 498 561	7 592 191	4 163 323	16 415 038	11 942 051
SACK-/STUECKGUT	14 709 693	14 420 937	6 166 799	6 014 397	-	-	20 876 492	20 435 334

1) EINSCHLIESSLICH FAHRVERKEHR.

4 GÜTERVERKEHR 1977

4.19 FAHRVERKEHR MIT DEM AUSLAND NACH GÜTERGRUPPEN UND TRANSPORTMITTELN
TONNEN

NR. DER SY- STE- MA- TIK	GÜTERHAUPTGRUPPE GÜTERGRUPPE	INSGESAMT		DAVON WURDEN BEFÖRDERT					
				UNMITTELBAR		MITTELBAR AUF			
						LASTKRAFTWAGEN		EISENBahnWAGEN	
						VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG
00	LEBENDE TIERE	153	656	1	183	152	473	-	-
001	LEBENDE TIERE	153	656	1	183	152	473	-	-
01	GETREIDF	4 887	1 988	54	42	2 220	265	2 613	1 681
011	WEIZEN, MENGKORN	24	-	-	-	24	-	-	-
012	GERSTE	18	380	-	-	-	20	18	360
013	ROGGEN	-	-	-	-	-	-	-	-
014	HAFER	-	1 313	-	-	-	-	158	1 155
015	MAIS	1 553	-	18	-	1 438	-	97	-
016	REIS	2 863	112	36	6	632	-	2 195	106
019	SONST. GETREIDE	429	183	-	36	126	87	303	60
02	KARTOFFELN	16 851	1 063	133	40	2 935	849	13 783	174
020	KARTOFFELN	16 851	1 063	133	40	2 935	849	13 783	174
03	FRÜCHTE, GEMÜSE	452 627	15 841	76 129	1 566	167 585	11 711	208 913	2 564
031	ZITRUSFRÜCHTE	88 192	1 058	2 285	32	7 421	423	78 486	603
035	AND. FRISCHE FRÜCHTE	225 035	9 678	61 763	1 431	72 609	7 269	90 661	978
039	FRISCHE GEFR. GEMÜSE	139 402	5 105	12 081	103	87 555	4 019	39 766	983
04	TEXTILE ROHSTOFFE	5 789	2 151	428	219	1 695	767	3 666	1 165
041	WOLLE, TIERHAARE	498	423	39	-	299	423	160	-
042	BAUMWOLLE	747	40	191	17	313	23	243	-
043	SYNTH. TEXTILFASERN	3 436	243	198	202	569	30	2 663	11
045	AND. PFL. TEXTILFASERN	305	27	-	-	167	-	138	27
049	LUMPEN U.Ä.	809	1 418	-	-	347	291	462	1 127
05	HOLZ UND KORK	23 142	347 276	11 148	52 572	6 480	58 096	5 514	236 608
051	FASERHOLZ	20	1 099	-	760	-	-	20	339
052	GRUBENHOLZ	-	-	-	-	-	-	-	-
055	SONST. ROH HOLZ	7 590	2 645	1 133	22	3 602	252	2 855	2 371
056	AND. BEARB. HOLZ	14 894	343 365	10 015	51 790	2 816	57 761	2 063	233 814
057	BRENNHOLZ, KORK U.Ä.	638	167	-	-	62	83	576	84
06	ZUCKERRUEBEN	-	-	-	-	-	-	-	-
060	ZUCKERRUEBEN	-	-	-	-	-	-	-	-
09	PFL. U. TIER. ROHST. ANG.	49 317	17 311	1 352	1 050	31 493	12 015	16 472	4 246
091	HAUTE, ROH, FELLE	1 396	1 591	55	-	1 218	1 509	123	82
092	KAUTSCHUK, ROH	11 376	1 125	666	828	1 600	297	9 110	-
099	PFL. U. TIER. ROHST. ANG.	36 545	14 595	631	222	28 675	10 209	7 239	4 164
11	ZUCKER	13 142	1 583	-	19	921	352	12 221	1 212
111	ROHZUCKER	458	3	-	-	55	3	403	-
112	RAFFINIRTER ZUCKER	12 684	1 580	-	19	866	349	11 818	1 212
113	MELASSE	-	-	-	-	-	-	-	-
12	GETRÄENKE	103 859	86 788	27 870	1 316	37 442	18 754	38 547	66 718
121	MOST, WEIN	65 190	5 388	3 704	10	27 449	1 460	34 037	3 918
122	BIER	27 659	76 025	24 123	31	3 059	16 041	477	59 953
125	AND. ALKOH. GETRÄENKE	6 566	1 894	-	1 187	4 128	362	2 432	345
128	ALKOHOLFR. GETRÄENKE	4 450	3 481	43	88	2 806	891	1 601	2 502
13	AND. GENUSSMITTEL U.Ä.	90 422	37 592	3 083	2 261	68 093	34 458	19 246	873
131	KAFFEE	15 486	842	2 445	344	2 250	175	10 791	323
132	KAKAO, KAKAOERZGN.	3 730	643	323	478	3 367	142	40	23
133	TEE, GEMUERZE	596	600	82	578	269	4	245	18
134	ROHTABAK, TABAKABFALL	968	68	2	-	523	68	443	-
135	TABAKWAREN	1 150	149	21	17	414	117	715	15
136	ZUCKERWAREN, HONIG	1 927	1 610	163	699	1 193	747	571	164
139	SONST. NAHRUNGSMITTEL	66 565	33 680	47	145	60 077	33 205	6 441	330
14	FLEISCH, EIER, MILCH	24 258	73 511	4 324	3 970	17 664	38 215	2 270	31 326
141	FLEISCH, FRISCH, GEFR.	5 971	29 947	99	288	4 697	19 605	1 175	10 054
142	FISCHE, FRISCH, GEFR.	6 199	19 125	18	280	6 029	4 659	152	14 206
143	FRISCHE MILCH, SAHNE	-	-	-	-	-	-	-	-
144	MILCHERZGN.	10 411	13 081	3 536	3 110	6 222	4 898	653	5 073
145	AND. SPEISEFETTE	704	19	614	-	-	19	-	-
146	EIER	100	7 241	57	262	90	19	-	-
147	AND. FLEISCHWAREN	496	2 968	-	30	23	6 948	20	31
148	FISCHKONSERVEN U.Ä.	377	1 130	-	-	290	1 818	206	1 120
						313	288	64	842

4. GUETERVERKEHR 1977

4.19 FAHRVERKEHR MIT DEM AUSLAND NACH GUETERGRUPPEN UND TRANSPORTMITTELN
TONNEN

NR. DER SY- STE- MA- TIK	GUETERHAUPTGRUPPE GUETERGRUPPE	INSGESAMT		DAVON WURDEN BEFOERDERT					
				UNMITTELBAR		MITTELBAR AUF			
						LASTKRAFTWAGEN		EISENBAHNWAGEN	
VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG		
16	GETREIDE- U.AE-ERZGN.	17 251	9 091	376	1 455	9 331	2 955	7 544	4 681
161	MEHL,GRIESS,GRUETZE	1 257	366	-	-	1 140	123	117	243
162	MALZ	40	1 702	-	-	40	75	-	1 627
163	SONST.GETREIDEERZGN.	5 264	3 140	10	277	2 500	1 782	2 754	1 081
164	OBSTERZGN.	8 711	2 280	314	1 014	5 140	343	3 257	923
165	GETR.MUELSENFRUECHTE	-	20	-	20	-	-	-	-
166	AND.GEMUESEERZGN.	1 664	1 583	52	144	388	632	1 224	807
167	HOPFEN	315	-	-	-	123	-	192	-
17	FUTTERMITTEL	19 387	2 312	-	733	13 587	1 434	5 800	145
171	STROH,HEU	-	13	-	-	-	-	-	13
172	DELKUCHEN U.AE.	-	112	-	112	-	-	-	-
179	SONST.FUTTERMITTEL	19 387	2 187	-	621	13 587	1 434	5 800	132
18	DELSAATEN,FETTE ANG.	5 089	4 023	231	1 986	3 385	1 714	1 473	323
181	DELSAATEN,-FRUECHTE	2 307	858	-	93	1 311	555	996	210
182	SONST.OELE,FETTE	2 782	3 165	231	1 893	2 074	1 159	477	113
21	STEINKOEHLE,-BRIKETTS	1 360	-	-	-	115	-	1 245	-
211	STEINKOEHLE	1 318	-	-	-	115	-	1 203	-
213	STEINKOEHLENBRIKETTS	42	-	-	-	-	-	42	-
22	BRAUNKOEHLE U.A.,TORF	357	1 694	-	-	57	921	300	773
221	BRAUNKOEHLE	-	-	-	-	-	-	-	-
223	BRAUNKOEHLENBRIKETTS	21	97	-	-	-	61	21	36
224	TORF	336	1 597	-	-	57	860	279	737
23	KOKS	601	-	-	-	39	-	562	-
231	STEINKOEHLENKOKS	601	-	-	-	39	-	562	-
233	BRAUNKOEHLENKOKS	-	-	-	-	-	-	-	-
31	ROHES ERDOEL	-	-	-	-	-	-	-	-
310	ROHES ERDOEL	-	-	-	-	-	-	-	-
32	KRAFTSTOFFE,HEIZOEL	1 857	243	-	20	1 653	206	204	17
321	MOTORENBENZIN U.AE.	-	17	-	-	-	-	-	17
323	AND.KRAFTSTOFFE	-	-	-	-	-	-	-	-
325	DIESELOEL,L-HEIZOEL	1 857	226	-	20	1 653	206	204	-
327	SCHWERES HEIZOEL	-	-	-	-	-	-	-	-
33	NATUR-,RAFFINERIEGAS	-	-	-	-	-	-	-	-
330	NATUR-,RAFFINERIEGAS	-	-	-	-	-	-	-	-
34	MINERALOELERZGN.ANG.	19 027	5 895	198	365	14 967	4 638	3 862	892
341	SCHMIERDELE,-FETTE	13 486	5 623	-	365	11 301	4 385	2 185	873
343	BITUMEN U.AE.	1 342	99	143	-	1 116	99	173	-
349	AND.MINERALOELERZGN.	4 199	173	55	-	2 550	154	1 504	19
41	EISENERZE	1 852	720	-	-	665	393	1 187	327
410	EISENERZE	1 852	720	-	-	665	393	1 187	327
45	NE-METALLERZE	5 170	3 808	214	66	1 420	2 723	3 536	1 019
451	NE-METALLABFAELLE	3 400	3 316	18	44	821	2 453	2 561	819
452	KUPFERERZE	-	-	-	-	-	-	-	-
453	BAUXIT,ALUMINIUMERZE	-	-	-	-	-	-	-	-
455	MANGANERZE	1 443	315	-	-	513	115	930	200
459	SONST.NE-METALLERZE	327	177	196	22	86	155	45	-
46	EISEN-,STAHLABFAELLE	1 076	846	-	-	173	202	903	644
461	EISEN-,STAHLSCROTT	1 076	846	-	-	173	202	903	644
464	EISENSCHLACKEN ANG	-	-	-	-	-	-	-	-
467	SCHWEFELKIESABBRAND	-	-	-	-	-	-	-	-
51	ROHEISEN,-STAHL	40 093	75 569	-	-	32 897	55 251	7 196	20 318
511	ROHEISEN, FERROLEG.	5 719	22 307	-	-	4 176	14 870	1 543	7 437
515	ROHSTAHL	34 374	53 262	-	-	28 721	40 381	5 653	12 881
52	STAHLHALBZEUG	181	1 057	181	1 051	-	6	-	-
522	GEW.STAHLHALBZEUG	-	-	-	-	-	-	-	-
523	SONST.STAHLHALBZEUG	181	1 057	181	1 051	-	6	-	-
53	STAB-,FORMSTAHL U.A.	20 769	16 668	327	-	7 815	4 844	12 627	11 824
531	STAB-,FORMSTAHL	5 625	7 324	-	-	3 408	3 339	2 217	3 985
535	WALZDRAHT	8 986	2 760	-	-	1 433	211	7 553	2 549
536	SONST.EISENDRAHT	4 444	3 542	327	-	2 918	989	1 199	2 553
537	SCHIENENOBERBAUMAT.	1 714	3 042	-	-	56	305	1 658	2 737

4 GÜTERVERKEHR 1977

4.19 FAHRVERKEHR MIT DEM AUSLAND NACH GÜTERGRUPPEN UND TRANSPORTMITTELN
TONNEN

NR. DER ST- ST- PA- TIK	GÜTERHAUPTGRUPPE GÜTERGRUPPE	INSGESAMT		DAVON WURDEN BEFÖRDERT					
				UNMITTELBAR		MITTELBAR AUF			
						LASTKRAFTWAGEN		EISENBahnWAGEN	
VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG		
54	STAHLBLECH, BANDSTAHL	35 683	22 263	2 684	176	12 195	15 063	20 804	7 024
541	STAHLBLECHE	30 012	18 046	2 508	64	9 764	13 783	17 740	4 199
544	BANDSTAHL, WEISSBLECH	5 671	4 217	176	112	2 431	1 280	3 064	2 825
55	ROHRE, GIESSEREIERZGN.	61 291	28 368	3 520	731	25 476	7 591	32 295	20 046
551	ROHRE U. AE.	55 092	26 151	3 520	594	20 556	7 190	31 016	18 367
552	GIESSEREIERZGN. U. AE.	6 199	2 217	-	137	4 920	401	1 279	1 679
56	NE-METALLE, -HALBZEUG	40 364	32 398	2 754	749	30 426	29 798	7 184	1 851
561	KUPFER, -LEG.	2 333	3 361	312	166	747	3 105	1 274	90
562	ALUMINIUM, -LEG.	12 584	5 072	1 249	15	6 638	4 162	4 697	895
563	BLEI, -LEG.	1 375	326	40	-	1 277	188	58	138
564	ZINK, -LEG.	1 544	644	20	57	1 415	424	109	163
565	SONST. NE-METALLE	635	90	61	-	184	90	390	-
568	NE-METALLHALBZEUG	21 893	22 905	1 072	511	20 165	21 829	656	565
61	SAND, KIES, BITUMS, TON	3 872	533	31	22	548	106	3 293	405
611	INDUSTRIESAND	1 951	242	-	-	223	79	1 728	163
612	AND. SAND U. KIES	22	-	-	-	22	-	-	-
613	BITUMSAND, -KIES	-	-	-	-	-	-	-	-
614	LEHM, TON	1 899	291	31	22	303	27	1 565	242
615	SCHLACKEN, ASCHEN ANG.	-	-	-	-	-	-	-	-
62	SALZ, SCHWEFEL, -KIES	26 274	186	-	-	472	115	25 802	71
621	STEIN-, SPÄLINSALZ	26 274	186	-	-	472	115	25 802	71
622	SCHWEFELKIES, UNGER.	-	-	-	-	-	-	-	-
623	SCHWEFEL	-	-	-	-	-	-	-	-
63	AND. STEINE U. ERDEN	23 286	28 005	3 138	195	1 559	25 507	18 589	2 303
631	ZERKLEINERTE STEINE	11 180	20 679	55	-	625	20 566	10 500	113
632	NATURWERKSTEINE	1 154	4 207	78	110	409	3 943	667	154
633	GIPS-U. KALKSTEIN	348	34	-	-	119	34	229	-
634	KREIDE	4 976	723	-	-	50	723	4 926	-
639	SONST. ROHMFRALIEN	5 628	2 362	3 005	85	356	241	2 267	2 036
64	ZEMENT, KALK	1 358	172	21	54	589	102	748	16
641	ZEMENT	535	172	21	54	351	102	163	16
642	KALK	823	-	-	-	238	-	585	-
65	GIPS	2 712	114	45	-	688	114	1 979	-
650	GIPS	2 712	114	45	-	688	114	1 979	-
69	AND. MIN. BAUSTOFFE	45 316	62 233	38	554	26 571	57 581	18 707	4 098
691	STEINERZGN.	35 663	59 906	38	468	23 288	56 588	12 337	2 850
692	KERAM. BAUSTOFFE	9 653	2 327	-	86	3 283	993	6 370	1 248
71	NAT. DÜNGEMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-
711	NAT. NATRONSALPETER	-	-	-	-	-	-	-	-
712	ROHPHOSPHATE	-	-	-	-	-	-	-	-
713	KALIPHOSPHATE	-	-	-	-	-	-	-	-
719	NAT. NICHTMIN. DÜNGER	-	-	-	-	-	-	-	-
72	CHEM. DÜNGEMITTEL	11 749	127	-	-	494	100	11 255	27
721	PHOSPHATSCHLACKEN	-	-	-	-	-	-	-	-
722	AND. PHOSPHATDÜNGER	25	41	-	-	-	41	25	-
723	KALIDÜNGEMITTEL	686	47	-	-	3	20	683	27
724	STICKSTOFFDÜNGER	1 914	-	-	-	142	-	1 772	-
729	MISCHDÜNGER U. AE.	9 124	39	-	-	349	39	8 775	-
81	CHEM. GRUNDSTOFFE U. A.	179 873	41 889	4 064	3 686	118 793	30 326	57 016	7 877
811	SCHWEFELSAURE	-	-	-	-	-	-	-	-
812	ÄTZNATRON	-	25	-	-	-	-	-	25
813	NATRIUMKARBONAT	1 663	924	-	-	852	66	811	858
814	KALZIUMKARBID	-	-	-	-	-	-	-	-
819	SONST. CHEM. GRUNDST.	178 210	40 940	4 064	3 686	117 941	30 260	56 205	6 994

4. GUETERVERKEHR 1977

4.19 FAHRVERKEHR MIT DEM AUSLAND NACH GUETERGRUPPEN UND TRANSPORTMITTELN
TONNEN

NR. DER SY- STE- MA- TIK	GUETERHAUPTGRUPPE GUETERGRUPPE	INSGESAMT		DAVON WURDEN BEFOERDERT					
				UNMITTELBAR		MITTELBAR AUF			
						LASTKRAFTWAGEN		EISENBahnWAGEN	
VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG		
82	ALUMINIUMOXID	-	-	-	-	-	-	-	-
820	ALUMINIUMOXID	-	-	-	-	-	-	-	-
83	BENZOL,TEER U.AE.	320	650	-	506	59	144	261	-
831	BENZOL	-	-	-	-	-	-	-	-
839	TEER,PECH U.AE.	320	650	-	506	59	144	261	-
84	ZELLSTOFF,ALTPAPIER	5 006	110 565	1 889	3 506	593	7 584	2 524	99 475
841	ZELLSTOFF	3 053	104 155	98	3 506	593	5 976	2 362	94 673
842	ALTPAPIER	1 953	6 410	1 791	-	-	1 608	162	4 802
89	AND.CHEM.ERZEUGNISSE	281 079	78 657	24 522	5 324	128 543	45 442	128 014	27 891
891	KUNSTSTOFFE	123 066	35 295	8 743	1 422	62 587	16 361	51 736	17 512
892	FARBEN,GERBSTOFFE	6 188	3 969	867	80	2 750	3 717	2 571	172
893	PHARMAZ.ERZGN.U.AE.	5 502	2 529	397	246	4 027	1 697	1 078	586
894	SPRENGSTOFF,MUNITION	-	-	-	-	-	-	-	-
895	STAERKE,KLEBER	9 620	565	450	202	4 642	320	4 528	43
896	SONST.CHEM.ERZGN.	136 703	36 299	14 065	3 374	54 537	23 347	68 101	9 578
91	FAHRZEUGE	181 872	50 609	33 927	8 574	57 700	35 322	90 245	6 713
910	FAHRZEUGE	181 872	50 609	33 927	8 574	57 700	35 322	90 245	6 713
92	LANDMASCHINEN	23 953	6 557	798	165	1 004	1 451	22 151	4 941
920	LANDMASCHINEN	23 953	6 557	798	165	1 004	1 451	22 151	4 941
93	EL.ERZGN.,MASCHINEN	176 118	115 184	8 071	6 587	101 510	81 058	66 537	27 539
931	ELEKTROERZGN.	62 209	30 957	2 015	1 278	22 581	18 522	37 613	11 157
939	SONST.MASCHINEN ANG.	113 909	84 227	6 056	5 309	78 929	62 536	28 924	16 382
94	EBM-WAREN U.A.	29 555	25 136	2 195	2 301	16 226	14 510	11 134	8 325
941	BAUTEILE A. METALL	3 044	3 622	202	576	1 393	1 783	1 449	1 263
949	EBM-WAREN	26 511	21 514	1 993	1 725	14 833	12 727	9 685	7 062
95	GLAS-U.A.MIN.WAREN	47 666	14 048	2 692	2 219	21 188	9 762	23 786	2 067
951	GLAS	16 024	5 645	209	385	6 122	4 164	9 693	1 096
952	GLAS-U.A.MIN.ERZGN.	31 642	8 403	2 483	1 834	15 066	5 598	14 093	971
96	LEDER- U.TEXTILWAREN	38 199	13 362	995	561	24 254	11 139	12 950	1 662
961	LEDER,ZUGER,PELZFELL	1 301	311	-	91	260	180	1 041	40
962	GARNE,GEMEBE U.AE.	30 010	12 263	995	434	22 104	10 240	6 911	1 589
963	BEKLEIDUNG,SCHUHE	6 888	788	-	36	1 890	719	4 998	33
97	SONSTIGE WAREN ANG.	214 912	673 486	5 957	172 264	148 731	248 635	60 224	252 587
971	KAUTSCHUKWAREN ANG.	34 189	9 321	186	344	15 502	8 688	18 501	289
972	PAPIER,PAPPE	18 936	519 372	4 079	163 336	11 818	136 474	3 039	219 562
973	PAPIER-,PAPPEWAREN	31 230	6 793	83	206	24 378	2 479	6 769	4 108
974	DRUCKEREIERZGN.	6 976	914	99	74	5 733	840	1 144	-
975	MOEBEL	14 313	37 261	32	202	7 448	23 545	6 833	13 514
976	HOLZ-U.KORKWAREN	18 945	50 669	321	7 509	15 019	39 117	3 605	4 043
979	SONST.FERTIGWAREN	90 323	49 156	1 157	593	68 833	37 492	20 333	11 071
99	BES.TRANSPORTGUETER	1 038 288	837 145	157 762	134 087	799 769	653 375	80 757	49 683
991	GEBRAUCHTE VERPACKG.	18 767	26 907	212	1 390	4 989	7 489	13 566	18 028
992	GEBR.BAUGERAETE U.A.	6 569	3 805	349	182	992	725	5 228	2 898
993	UMZUGSGUT	1 905	2 921	36	89	1 599	2 226	270	606
994	GOLD,MUENZEN	-	-	-	-	-	-	-	-
999	SAMMELGUETER U.A.	1 011 047	803 512	157 165	132 426	792 189	642 935	61 693	28 151
INSGESAMT 1977		3 387 263	2 849 373	381 152	411 175	1 940 172	1 526 067	1 065 939	912 131
DAGEGEN 1976		3 281 774	2 797 556	386 270	485 318	1 864 752	1 456 418	1 030 752	855 814

4.20 Anzahl und Eigengewichte der im Fährverkehr mit dem Ausland beförderten

Aus- bzw. Einladeland	Im Personen- und/oder Güterverkehr eingesetzte Fahrzeuge							
	PKW, Omnibusse				Lastkraftwagen			
	Versand		Empfang		Versand		Empfang	
	Anzahl	Tonnen	Anzahl	Tonnen	Anzahl	Tonnen	Anzahl	Tonnen

Alle

Dänemark	461 900	497 598	470 172	499 991	114 450	829 806	112 439	806 218
Finnland	11 571	11 215	11 424	11 206	13 035	83 280	11 552	72 275
Großbritannien	6 493	5 257	6 730	5 477	754	5 283	838	5 830
Norwegen	21 897	20 978	23 231	22 604	7 390	53 716	7 590	55 185
Schweden	118 009	135 023	118 587	134 192	84 322	608 110	84 974	613 866
Übrige Länder	1 559	1 480	1 748	1 657	-	-	1	10
Insgesamt	621 429	671 551	631 892	675 127	219 951	1 580 195	217 394	1 553 384
dagegen 1976	621 875	666 441	633 802	672 788	215 029	1 550 016	207 164	1 498 169

darunter:

Dänemark	43 265	62 716	44 364	61 895	47 501	352 280	48 906	362 210
Finnland	11 571	11 209	11 424	11 206	13 035	83 280	11 552	72 275
Schweden	89 047	98 055	88 245	96 803	78 978	569 120	79 696	575 045
Übrige Länder	1 559	1 480	1 748	1 657	-	-	1	10
Zusammen	145 442	173 460	145 781	171 561	139 514	1 004 680	140 155	1 009 540
dagegen 1976	153 068	180 354	152 941	178 490	136 422	985 045	134 384	970 505

Putt

Dänemark	327 692	336 162	335 662	341 278	59 328	425 604	53 854	388 011
Zusammen	327 692	336 162	335 662	341 278	59 328	425 604	53 854	388 011
dagegen 1976	292 354	300 708	298 415	304 649	55 082	392 930	48 795	349 800

Ki

Dänemark	19 369	20 988	20 443	21 776	391	2 746	634	4 703
Norwegen	19 533	18 490	21 468	20 646	7 377	53 627	7 571	55 057
Schweden	28 962	36 968	30 342	37 389	5 344	38 990	5 278	38 821
Zusammen	67 864	76 446	72 253	79 811	13 112	95 363	13 483	98 581
dagegen 1976	76 298	83 372	80 115	85 545	14 045	102 351	14 172	103 139

verkehr 1977

Fahrzeuge des Reise- und Güterverkehrs sowie der Container und Trailer

Eisenbahnwagen				Container, Trailer				Aus- bzw. Einladeland
Versand		Empfang		Versand		Empfang		
Anzahl	Tonnen	Anzahl	Tonnen	Anzahl	Tonnen	Anzahl	Tonnen	

Häfen

107 307	1 759 741	97 206	1 635 923	3 963	6 952	5 362	9 811	Dänemark
4 375	109 375	4 291	107 275	2 564	7 692	2 778	8 334	Finnland
-	-	-	-	3 433	16 873	3 977	17 590	Großbritannien
-	-	-	-	753	6 354	842	7 176	Norwegen
-	-	-	-	3 247	20 022	3 317	21 358	Schweden
-	-	-	-	-	-	-	-	Übrige Länder
111 682	1 869 116	101 497	1 743 198	13 960	57 893	16 276	64 269	Insgesamt
108 120	1 836 276	102 068	1 759 022	14 988	59 807	16 765	68 308	dagegen 1976

Lübeck

-	-	-	-	-	-	-	-	Dänemark
4 375	109 375	4 291	107 275	2 564	7 692	2 778	8 334	Finnland
-	-	-	-	1 399	4 197	1 189	3 567	Schweden
-	-	-	-	-	-	-	-	Übrige Länder
4 375	109 375	4 291	107 275	3 963	11 889	3 967	11 901	Zusammen
3 092	77 300	3 128	78 200	4 691	14 073	4 634	13 902	dagegen 1976

garden

107 307	1 759 741	97 206	1 635 923	3 770	5 291	5 076	7 376	Dänemark
107 307	1 759 741	97 206	1 635 923	3 770	5 291	5 076	7 376	Zusammen
105 028	1 758 976	98 940	1 680 822	2 553	3 089	3 705	4 466	dagegen 1976

el

-	-	-	-	193	1 661	286	2 435	Dänemark
-	-	-	-	753	6 354	842	7 176	Norwegen
-	-	-	-	1 848	15 825	2 128	17 791	Schweden
-	-	-	-	2 794	23 840	3 256	27 402	Zusammen
-	-	-	-	2 568	21 263	2 723	23 051	dagegen 1976

4 Güterverkehr 1977

4.21 Fährverkehr mit dem Ausland nach ausgewählten Häfen und Aus- bzw. Einladeländern

Tonnen

Aus- bzw. Einladeland	Beförderte Güter							
	insgesamt		davon					
			unmittelbar		mittelbar auf			
					Lastkraftwagen		Eisenbahnwagen	
Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	Versand	Empfang	

Alle Häfen

Dänemark	1 963 660	1 406 008	3 071	4 595	989 920	656 936	970 569	744 477
Finnland	427 177	561 894	213 516	266 929	118 391	127 311	95 270	167 654
Großbritannien	62 178	41 155	59 245	39 623	2 933	1 532	-	-
Norwegen	96 498	65 351	40 701	16 195	55 797	49 156	-	-
Schweden	837 750	774 963	64 619	83 833	773 131	691 130	-	-
Übrige Länder	-	2	-	-	-	-	-	-
Insgesamt	3 287 263	2 849 373	381 152	411 175	1 940 172	1 526 067	1 065 939	912 131
dagegen 1976	3 281 774	2 797 550	386 270	485 318	1 864 752	1 456 418	1 030 752	855 814

darunter: Lübeck

Dänemark	417 069	336 326	-	-	417 069	336 326	-	-
Finnland	427 177	561 894	213 516	266 929	118 391	129 311	95 270	167 654
Schweden	761 524	696 396	33 317	44 328	728 207	652 068	-	-
Übrige Länder	-	2	-	-	-	2	-	-
Zusammen	1 605 770	1 594 618	246 833	311 257	1 263 667	1 115 707	95 270	167 654
dagegen 1976	1 583 844	1 459 651	243 046	296 659	1 246 449	1 051 837	94 349	111 155

Puttgarden

Dänemark	1 540 996	1 013 202	-	-	570 327	268 725	970 669	744 477
Zusammen	1 540 996	1 013 202	-	-	570 327	268 725	970 669	744 477
dagegen 1976	1 421 168	981 933	-	-	484 765	237 274	936 403	744 659

Kiel

Dänemark	5 595	9 011	3 071	4 578	2 524	4 433	-	-
Norwegen	96 290	65 197	40 493	16 041	55 797	49 156	-	-
Schweden	76 226	78 567	31 302	39 505	44 924	39 062	-	-
Zusammen	178 111	152 775	74 866	60 124	103 245	92 651	-	-
dagegen 1976	181 010	195 365	66 503	97 303	114 507	98 062	-	-

4. GUETERVERKEHR 1977

4.22 CONTAINER- UND TRAILERVERKEHR UEBER SEE *)

AUS- BZW. EINLADEGEBIET	ART DER BEHAELTER	BELADENE UND LEERE CONTAINER/ TRAILER INSGESAMT	BELADENE CONTAINER/TRAILER			LEERE CONTAINER/TRAILER	
			ZUSAMMEN	GEWICHT DER LADUNG	DURCHSCHNITTLICHE LADUNG JE CONTAINER/ TRAILER	ZUSAMMEN	ANTEIL AN CONTAINERN/ TRAILERN INSGESAMT
INSGESAMT							
VERSAND							
EUROPA	UNTER 20 FUSS	6 912	6 565	58 400	8	347	5,0
	20 FUSS UND DARUEBER	78 911	56 861	767 511	13	22 050	27,9
	TRAILER	9 276	9 159	145 825	15	117	1,3
AFRIKA	UNTER 20 FUSS	187	111	268	2	76	40,6
	20 FUSS UND DARUEBER	18 913	18 395	197 867	10	518	2,7
	TRAILER	49	47	966	20	2	4,1
AMERIKA	UNTER 20 FUSS	638	112	290	2	526	82,4
	20 FUSS UND DARUEBER	128 998	116 872	1 401 402	11	12 126	9,4
	TRAILER	519	509	7 586	14	10	1,9
DARUNTER VEREINIGTE STAATEN	UNTER 20 FUSS	505	2	2	1	503	99,6
	20 FUSS UND DARUEBER	109 676	99 291	1 198 095	12	10 385	9,5
	TRAILER	459	459	6 852	14	-	-
KANADA	UNTER 20 FUSS	-	-	-	-	-	-
	20 FUSS UND DARUEBER	7 216	6 198	71 941	11	1 018	14,1
	TRAILER	59	50	734	14	9	15,3
ASIEN	UNTER 20 FUSS	40	40	508	12	-	-
	20 FUSS UND DARUEBER	100 753	75 482	843 139	11	25 271	25,1
	TRAILER	20	8	118	14	12	60,0
AUSTRALIEN	UNTER 20 FUSS	6	6	28	4	-	-
	20 FUSS UND DARUEBER	17 855	17 576	157 424	8	279	1,6
	TRAILER	-	-	-	-	-	-
NICHT ERMITTELTE LAENDER	UNTER 20 FUSS	-	-	-	-	-	-
	20 FUSS UND DARUEBER	-	-	-	-	-	-
	TRAILER	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT	UNTER 20 FUSS	7 783	6 834	59 494	8	949	12,2
	20 FUSS UND DARUEBER	345 430	285 186	3 367 343	11	60 244	17,4
	TRAILER	9 864	9 723	154 495	15	141	1,4
EMPFANG							
EUROPA	UNTER 20 FUSS	4 669	4 303	35 432	8	366	7,8
	20 FUSS UND DARUEBER	75 531	52 575	671 054	12	22 956	30,4
	TRAILER	10 929	8 396	129 252	15	2 533	23,2
AFRIKA	UNTER 20 FUSS	1 201	1 109	2 860	2	92	7,7
	20 FUSS UND DARUEBER	13 522	5 744	73 670	12	7 778	57,5
	TRAILER	10	-	6	-	10	100,0
AMERIKA	UNTER 20 FUSS	85	14	51	3	71	83,5
	20 FUSS UND DARUEBER	115 576	103 483	1 311 915	12	12 093	10,5
	TRAILER	364	280	4 117	14	84	23,1
DARUNTER VEREINIGTE STAATEN	UNTER 20 FUSS	-	-	-	-	-	-
	20 FUSS UND DARUEBER	98 672	92 221	1 168 340	12	6 451	6,5
	TRAILER	303	230	3 243	14	73	24,1
KANADA	UNTER 20 FUSS	-	-	-	-	-	-
	20 FUSS UND DARUEBER	5 328	5 115	73 560	14	213	4,0
	TRAILER	61	50	874	17	11	18,0
ASIEN	UNTER 20 FUSS	15	-	2	-	15	100,0
	20 FUSS UND DARUEBER	116 716	106 819	1 023 139	9	9 897	8,5
	TRAILER	-	-	-	-	-	-
AUSTRALIEN	UNTER 20 FUSS	-	-	-	-	-	-
	20 FUSS UND DARUEBER	15 401	13 111	150 706	11	2 290	14,9
	TRAILER	-	-	-	-	-	-
NICHT ERMITTELTE LAENDER	UNTER 20 FUSS	-	-	-	-	-	-
	20 FUSS UND DARUEBER	-	-	-	-	-	-
	TRAILER	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT	UNTER 20 FUSS	5 970	5 426	38 345	7	544	9,1
	20 FUSS UND DARUEBER	336 746	281 732	3 230 484	11	55 014	16,3
	TRAILER	11 303	8 676	133 375	15	2 627	23,2

*) OHNE GUETER IN CONTAINERN AUF LKW ODER EISENBAHNGWAGEN.

4 GÜTERVERKEHR 1977

4.22 CONTAINER- UND TRAILERVERKEHR ÜBER SEE *)

AUS- BZW. EINLADEGEBIET	ART DER BEHÄLTER	BELADENE UND LEERE CONTAINER/ TRAILER INSGESAMT	BELADENE CONTAINER/TRAILER			LEERE CONTAINER/TRAILER	
			ZUSAMMEN	GEWICHT DER LADUNG	DURCHSCHNITTLICHE LADUNG JE CONTAINER/ TRAILER	ZUSAMMEN	ANTEIL AN CONTAINERN/ TRAILERN INSGESAMT 0/0
HAMBURG							
VERSAND							
EUROPA	UNTER 20 FUSS	268	60	166	2	208	77,6
	20 FUSS UND DARUEBER	40 814	30 287	406 975	13	10 527	25,8
	TRAILER	4 571	4 520	74 152	16	51	1,1
AFRIKA	UNTER 20 FUSS	173	100	228	2	73	42,2
	20 FUSS UND DARUEBER	12 235	11 964	126 284	10	271	2,2
	TRAILER	49	47	966	20	2	4,1
AMERIKA	UNTER 20 FUSS	117	95	257	2	22	18,8
	20 FUSS UND DARUEBER	37 611	34 444	400 985	11	3 167	8,4
	TRAILER	3	2	38	19	1	33,3
DARUNTER VEREINIGTE STAATEN	UNTER 20 FUSS	1	1	1	1	-	-
	20 FUSS UND DARUEBER	26 687	24 550	284 977	11	2 137	8,0
	TRAILER	-	-	-	-	-	-
KANADA	UNTER 20 FUSS	-	-	-	-	-	-
	20 FUSS UND DARUEBER	3 481	2 996	33 738	11	485	13,9
	TRAILER	2	2	38	19	-	-
ASIEN	UNTER 20 FUSS	6	6	35	5	-	-
	20 FUSS UND DARUEBER	71 942	50 372	569 531	11	21 570	30,0
	TRAILER	12	-	-	-	12	100,0
AUSTRALIEN	UNTER 20 FUSS	6	6	28	4	-	-
	20 FUSS UND DARUEBER	16 311	16 136	144 728	8	175	1,1
	TRAILER	-	-	-	-	-	-
NICHT ERMITTELTE LAENDER	UNTER 20 FUSS	-	-	-	-	-	-
	20 FUSS UND DARUEBER	-	-	-	-	-	-
	TRAILER	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT	UNTER 20 FUSS	570	267	714	2	303	53,2
	20 FUSS UND DARUEBER	178 913	143 203	1 648 503	11	35 710	20,0
	TRAILER	4 635	4 569	75 156	16	66	1,4
EMPFANG							
EUROPA	UNTER 20 FUSS	133	77	283	3	56	42,1
	20 FUSS UND DARUEBER	38 420	25 439	302 031	11	12 981	33,8
	TRAILER	5 869	3 707	54 474	14	2 162	36,8
AFRIKA	UNTER 20 FUSS	1 165	1 090	2 808	2	75	6,4
	20 FUSS UND DARUEBER	8 869	4 096	58 718	14	4 773	53,8
	TRAILER	10	-	6	-	10	100,0
AMERIKA	UNTER 20 FUSS	53	-	-	-	53	100,0
	20 FUSS UND DARUEBER	35 389	26 763	349 929	13	8 626	24,4
	TRAILER	-	-	-	-	-	-
DARUNTER VEREINIGTE STAATEN	UNTER 20 FUSS	-	-	-	-	-	-
	20 FUSS UND DARUEBER	24 771	20 574	275 292	13	4 197	16,9
	TRAILER	-	-	-	-	-	-
KANADA	UNTER 20 FUSS	-	-	-	-	-	-
	20 FUSS UND DARUEBER	2 631	2 497	34 572	13	134	5,1
	TRAILER	-	-	-	-	-	-
ASIEN	UNTER 20 FUSS	1	-	2	-	1	100,0
	20 FUSS UND DARUEBER	98 179	91 425	853 668	9	6 754	6,9
	TRAILER	-	-	-	-	-	-
AUSTRALIEN	UNTER 20 FUSS	-	-	-	-	-	-
	20 FUSS UND DARUEBER	7 748	7 097	81 381	11	651	8,4
	TRAILER	-	-	-	-	-	-
NICHT ERMITTELTE LAENDER	UNTER 20 FUSS	-	-	-	-	-	-
	20 FUSS UND DARUEBER	-	-	-	-	-	-
	TRAILER	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT	UNTER 20 FUSS	1 352	1 167	3 093	2	185	13,7
	20 FUSS UND DARUEBER	188 605	154 820	1 645 727	10	33 785	17,9
	TRAILER	5 879	3 707	54 480	14	2 172	36,9

*) OHNE GÜTER IN CONTAINERN AUF LKW ODER EISENBAHNWAGEN.

4. GUETERVERKEHR 1977

4.22 CONTAINER- UND TRAILERVERKEHR UEBER SEE *)

AUS- BZW. EINLADEGEBIET	ART DER BEHALTER	BELADENE UND LEERE CONTAINER/ TRAILER INSGESAMT	BELADENE CONTAINER/TRAILER			LEERE CONTAINER/TRAILER	
			ZUSAMMEN	GEWICHT DER LADUNG	DURCHSCHNITTLICHE LADUNG JE CONTAINER/ TRAILER	ZUSAMMEN	ANTEIL AN CONTAINERN/ TRAILERN INSGESAMT
BREMISCHE NAEFFEN							
VERSAND							
EUROPA	UNTER 20 FUSS	2 612	2 585	2 339	-	27	1,0
	20 FUSS UND DARUEBER	38 053	26 569	360 523	13	11 484	30,2
	TRAILER	1 911	1 845	26 176	14	66	3,5
AFRIKA	UNTER 20 FUSS	14	11	40	3	3	21,4
	20 FUSS UND DARUEBER	6 678	6 431	71 583	11	247	3,7
	TRAILER	-	-	-	-	-	-
AMERIKA	UNTER 20 FUSS	18	17	33	1	1	5,6
	20 FUSS UND DARUEBER	91 317	82 368	999 752	12	8 949	9,8
	TRAILER	516	507	7 548	14	9	1,7
DARUNTER VEREINIGTE STAATEN	UNTER 20 FUSS	1	1	1	1	-	-
	20 FUSS UND DARUEBER	82 919	74 681	912 453	12	8 238	9,9
	TRAILER	459	459	6 852	14	-	-
KANADA	UNTER 20 FUSS	-	-	-	-	-	-
	20 FUSS UND DARUEBER	3 735	3 202	38 203	11	533	14,3
	TRAILER	57	48	696	14	9	15,8
ASIEN	UNTER 20 FUSS	9	9	21	2	-	-
	20 FUSS UND DARUEBER	28 805	25 104	273 536	10	3 701	12,8
	TRAILER	8	8	118	14	-	-
AUSTRALIEN	UNTER 20 FUSS	-	-	-	-	-	-
	20 FUSS UND DARUEBER	1 544	1 440	12 696	8	104	6,7
	TRAILER	-	-	-	-	-	-
NICHT ERMITTELTE LAENDER	UNTER 20 FUSS	-	-	-	-	-	-
	20 FUSS UND DARUEBER	-	-	-	-	-	-
	TRAILER	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT	UNTER 20 FUSS	2 653	2 622	2 433	-	31	1,2
	20 FUSS UND DARUEBER	166 397	141 912	1 718 090	12	24 485	14,7
	TRAILER	2 435	2 360	33 842	14	75	3,1
EMPFANG							
EUROPA	UNTER 20 FUSS	516	268	525	1	248	48,1
	20 FUSS UND DARUEBER	37 105	27 136	369 023	13	9 969	26,9
	TRAILER	1 804	1 436	22 561	15	368	20,4
AFRIKA	UNTER 20 FUSS	36	19	52	2	17	47,2
	20 FUSS UND DARUEBER	4 653	1 648	14 952	9	3 005	64,6
	TRAILER	-	-	-	-	-	-
AMERIKA	UNTER 20 FUSS	32	14	51	3	18	56,3
	20 FUSS UND DARUEBER	80 187	76 720	961 986	12	3 467	4,3
	TRAILER	364	280	4 117	14	84	23,1
DARUNTER VEREINIGTE STAATEN	UNTER 20 FUSS	-	-	-	-	-	-
	20 FUSS UND DARUEBER	73 901	71 647	893 048	12	2 254	3,1
	TRAILER	303	230	3 243	14	73	24,1
KANADA	UNTER 20 FUSS	-	-	-	-	-	-
	20 FUSS UND DARUEBER	2 697	2 618	38 988	14	79	2,9
	TRAILER	61	50	874	17	11	18,0
ASIEN	UNTER 20 FUSS	14	-	-	-	14	100,0
	20 FUSS UND DARUEBER	18 537	15 394	169 471	11	3 143	17,0
	TRAILER	-	-	-	-	-	-
AUSTRALIEN	UNTER 20 FUSS	-	-	-	-	-	-
	20 FUSS UND DARUEBER	7 653	6 014	69 325	11	1 639	21,4
	TRAILER	-	-	-	-	-	-
NICHT ERMITTELTE LAENDER	UNTER 20 FUSS	-	-	-	-	-	-
	20 FUSS UND DARUEBER	-	-	-	-	-	-
	TRAILER	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT	UNTER 20 FUSS	598	301	628	2	297	49,7
	20 FUSS UND DARUEBER	148 135	126 912	1 584 757	12	21 223	14,3
	TRAILER	2 168	1 716	26 678	15	452	20,8

*) OHNE GUETER IN CONTAINERN AUF LKW ODER EISENBahnWAGEN.

4. GUETERVERKEHR 1977

4.23 CONTAINER- UND TRAILERVERKEHR UEBER SEE NACH GUETERARTEN *)

NR. DER SY- STE- MA- TIK	GUETERABTEILUNG GUETERHAUPTGRUPPE	INSGESAMT	DAVON IM VERKEHR MIT						ASIEN	AUSTRALIEN	NICHT ERM. LAENDERN
			EUROPA	AFRIKA	AMERIKA		ZUSAMMEN				
					DARUNTER						
					VEREINIGTE STAATEN	KANADA					
TONNEN											
VERSAND IN CONTAINERN UND TRAILERN INSGESAMT											
	LANDWIRTSCH.-ERZ.U.AE. DARUNTER:	121 731	70 914	2 522	31 667	29 763	845	14 745	1 883	-	
03	FRUECHTE,GEMUESE	21 734	18 348	43	2 490	2 219	218	112	741	-	
04	TEXTILE ROHSTOFFE	32 247	11 843	1 329	11 222	10 502	201	7 370	483	-	
09	PFL.U.TIER.ROHST. ANG.	43 143	19 631	798	16 532	15 999	306	5 615	567	-	
	AND.NAHRUNGSMITTEL DARUNTER:	788 853	226 241	61 984	286 655	221 937	18 163	202 653	11 320	-	
12	GETRAENKE	264 348	79 066	47 448	99 460	80 497	11 278	36 381	1 993	-	
13	AND.GENUSSMITTEL U.A.	67 528	21 627	2 467	28 918	25 681	2 499	12 651	1 865	-	
14	FLEISCH,EIER,MILCH	223 268	44 143	3 015	109 819	92 227	2 290	62 057	4 234	-	
16	GETREIDE- U.AE.ERZGN.	132 101	27 504	5 740	42 046	19 478	1 985	54 501	2 310	-	
	FESTE MIN.BRENNSTOFFE	10 837	355	5	5 646	5 100	34	689	4 142	-	
	MINERALOELERZGN.U.AE.	21 557	7 330	4 740	3 422	2 807	9	4 967	1 098	-	
	ERZE,METALLABFAELLE	8 392	3 815	140	3 512	3 480	23	883	42	-	
	EISEN,NE-METALLE DARUNTER:	127 412	21 642	3 788	76 374	68 495	3 855	19 753	5 855	-	
53	STAB-,FORMSTAHL U.A.	22 540	2 681	867	14 042	11 833	301	3 350	1 600	-	
55	ROHRE,GIESSEREIERZGN.	27 926	4 085	1 429	17 703	16 108	985	3 546	1 163	-	
56	NE-METALLE,-HALPZEUG	49 321	11 057	755	29 736	26 801	2 088	7 172	601	-	
	STEINE U.ERDEN	133 203	23 370	7 595	22 812	14 400	5 601	70 197	9 229	-	
	DUENGEMITTEL	16 976	2 943	26	1 067	858	-	9 517	3 423	-	
	CHEM.ERZEUGNISSE DARUNTER:	560 758	106 137	29 232	225 113	200 820	8 515	167 989	32 287	-	
81	CHEM.GRUNDSTOFFE U.A.	233 765	52 507	8 822	89 626	80 436	3 507	65 766	17 044	-	
84	ZELLSTOFF,ALTPAPIER	39 725	2 555	39	3 635	3 572	16	33 482	14	-	
89	AND.CHEM.ERZEUGNISSE	278 519	49 191	20 147	126 493	111 656	4 948	67 802	14 886	-	
	AND.HALB-U.FERTIGERZ. DARUNTER:	1 195 693	201 428	78 134	521 132	439 870	28 192	315 246	79 753	-	
91	FAHRZEUGE	146 669	17 790	13 647	78 341	70 644	2 032	29 060	7 831	-	
93	EL.ERZGN.,MASCHINEN	400 733	58 145	31 569	162 651	133 749	10 730	122 547	25 821	-	
94	EBM-WAREN U.A.	95 052	18 169	7 592	36 863	29 361	2 548	26 780	5 648	-	
95	GLAS-U.A.MIN.WAREN	84 235	11 827	2 523	47 823	39 747	1 840	10 975	11 087	-	
96	LEDER-U.TEXTILWAREN	97 113	27 354	8 155	45 039	39 663	3 238	9 719	6 846	-	
97	SONSTIGE WAREN A.N.G.	355 372	64 185	13 981	141 723	118 930	7 308	115 115	20 368	-	
	BES.TRANSPORTGUETER	595 920	307 561	10 935	231 878	217 419	7 438	37 126	8 420	-	
	INSGESAMT	3 581 332	971 736	199 101	1 409 278	1 204 949	72 675	843 765	157 452	-	
DAR.VERSAND IN CONTAINERN V.20 FUSS UND DARUEBER EINSCHL.TRAILERN											
	LANDWIRTSCH.-ERZ.U.AE. DARUNTER:	121 184	70 367	2 522	31 667	29 763	845	14 745	1 883	-	
J3	FRUECHTE,GEMUESE	21 515	18 129	43	2 490	2 219	218	112	741	-	
04	TEXTILE ROHSTOFFE	32 231	11 827	1 329	11 222	10 502	201	7 370	483	-	
09	PFL.U.TIER.ROHST. ANG.	42 867	19 355	798	16 532	15 999	306	5 615	567	-	
	AND.NAHRUNGSMITTEL DARUNTER:	784 735	222 248	61 949	286 586	221 937	18 163	202 632	11 320	-	
12	GETRAENKE	260 647	75 423	47 448	99 402	80 497	11 278	36 381	1 993	-	
13	AND.GENUSSMITTEL U.A.	67 486	21 597	2 456	28 917	25 681	2 499	12 651	1 865	-	
14	FLEISCH,EIER,MILCH	223 221	44 143	2 995	109 813	92 227	2 290	62 036	4 234	-	
16	GETREIDE- U.AE.ERZGN.	131 804	27 215	5 736	42 042	19 478	1 985	54 501	2 310	-	
	FESTE MIN.BRENNSTOFFE	10 830	348	5	5 646	5 100	34	689	4 142	-	
	MINERALOELERZGN.U.AE.	21 543	7 316	4 740	3 422	2 807	9	4 967	1 098	-	
	ERZE,METALLABFAELLE	8 392	3 815	140	3 512	3 480	23	883	42	-	
	EISEN,NE-METALLE DARUNTER:	127 147	21 395	3 788	76 356	68 495	3 855	19 753	5 855	-	
53	STAB-,FORMSTAHL U.A.	22 411	2 569	867	14 025	11 833	301	3 350	1 600	-	
55	ROHRE,GIESSEREIERZGN.	27 803	3 962	1 429	17 703	16 108	985	3 546	1 163	-	
56	NE-METALLE,-HALPZEUG	49 309	11 045	755	29 736	26 801	2 088	7 172	601	-	
	STEINE U.ERDEN	132 777	23 345	7 574	22 812	14 400	5 601	69 817	9 229	-	
	DUENGEMITTEL	16 976	2 943	26	1 067	858	-	9 517	3 423	-	
	CHEM.ERZEUGNISSE DARUNTER:	550 552	96 055	29 212	225 082	200 820	8 515	167 916	32 287	-	
81	CHEM.GRUNDSTOFFE U.A.	232 082	50 838	8 811	89 623	80 436	3 507	65 766	17 044	-	
84	ZELLSTOFF,ALTPAPIER	39 644	2 474	39	3 635	3 572	16	33 482	14	-	
89	AND.CHEM.ERZEUGNISSE	270 077	40 859	20 138	126 465	111 656	4 948	67 729	14 886	-	
	AND.HALB-U.FERTIGERZ. DARUNTER:	1 193 618	199 737	77 960	520 978	439 868	28 192	315 218	79 725	-	
91	FAHRZEUGE	146 227	17 395	13 628	78 313	70 643	2 032	29 060	7 831	-	
93	EL.ERZGN.,MASCHINEN	400 466	57 993	31 519	162 613	133 748	10 730	122 537	25 804	-	
94	EBM-WAREN U.A.	94 890	18 050	7 574	36 838	29 361	2 548	26 780	5 648	-	
95	GLAS-U.A.MIN.WAREN	83 431	11 048	2 518	47 811	39 747	1 840	10 968	11 086	-	
96	LEDER-U.TEXTILWAREN	97 034	27 313	8 125	45 034	39 663	3 238	9 719	6 843	-	
97	SONSTIGE WAREN A.N.G.	355 054	63 983	13 929	141 677	118 930	7 308	115 104	20 361	-	
	BES.TRANSPORTEUETER	554 084	265 767	10 917	231 860	217 419	7 438	37 120	8 420	-	
	INSGESAMT	3 521 838	913 336	198 833	1 408 988	1 204 947	72 675	843 257	157 424	-	

*) OHNE GUETER IN CONTAINERN AUF LKW ODER EISENBahnWAGEN.

4 GÜTERVERKEHR 1977

4.23 CONTAINER- UND TRAILERVERKEHR UEBER SEE NACH GÜTERARTEN *)

NR. DER SY-MA-TIK	GÜTERABTEILUNG GÜTERHAUPTGRUPPE	INSGESAMT	DAVON IM VERKEHR MIT							NICHT ERN. LAENDERN
			EUROPA	AFRIKA	AMERIKA		ASIEN	AUSTRALIEN		
					ZUSAMMEN	DARUNTER VEREINIGTE STAATEN			KANADA	
TONNEN										
EMPfang IN CONTAINERN UND TRAILERN INSGESAMT										
	LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE.	464 951	58 396	10 343	181 869	156 919	15 652	113 795	100 548	-
	DARUNTER:									
03	FRUECHTE,GEMUESE	76 245	9 159	1 513	37 884	35 419	334	24 301	3 388	-
04	TEXTILE ROHSTOFFE	112 002	18 654	6 535	34 931	29 672	475	8 367	43 515	-
09	PFL.U.TIER.ROHST. ANG.	198 632	19 536	1 031	47 931	39 339	6 711	77 404	52 730	-
	AND.NAHRUNGSMITTEL	613 014	194 744	43 363	198 037	163 573	6 744	159 761	17 109	-
	DARUNTER:									
12	GETRAENKE	54 417	39 184	301	14 460	10 992	391	464	8	-
13	AND.GENUSSMITTEL U.A.	119 374	23 999	7 056	68 267	48 801	604	19 217	835	-
14	FLEISCH,EIER,MILCH	136 277	84 599	1 980	22 197	16 423	4 901	20 106	7 395	-
16	GETREIDE- U.AE.ERZGN.	271 310	31 209	33 881	80 058	77 330	565	117 562	8 600	-
	FESTE MIN.BRENNSTOFFE	937	695	-	241	238	3	-	1	-
	MINERALOELERZGN.U.AE.	17 488	7 823	-	9 560	9 356	127	87	18	-
	ERZE,METALLABFAELLE	41 372	5 431	1 801	24 350	20 353	2 397	1 440	8 350	-
	EISEN,NE-METALLE	63 453	26 675	719	19 617	16 676	2 860	15 921	521	-
	DARUNTER:									
53	STAB-,FORMSTAHL U.A.	7 566	4 113	-	1 389	1 375	14	1 974	90	-
55	ROHRE,GIESSEREIERZGN.	11 132	4 626	69	1 020	975	43	5 417	-	-
56	NE-METALLE,-HALBZEUG	33 002	13 411	650	15 152	12 319	2 760	3 771	18	-
	STEINE U.ERDEN	155 513	25 499	10 217	62 864	42 758	19 717	56 001	932	-
	DUENGEMITTEL	5 626	1 215	-	3 420	3 352	68	991	-	-
	CHEM.ERZEUGNISSE	237 472	91 108	805	104 483	95 605	7 444	39 141	1 935	-
	DARUNTER									
81	CHEM.GRUNDESTOFFE U.A.	80 380	30 938	274	27 114	23 954	2 630	21 850	204	-
84	ZELLSTOFF,ALTPAPIER	14 127	8 027	-	5 469	3 765	1 635	631	-	-
89	AND.CHEM.ERZEUGNISSE	132 146	45 918	531	67 352	63 338	3 179	16 614	1 731	-
	AND.HALB-U.FERTIGERZ.	982 781	162 745	7 343	226 819	189 768	13 247	581 909	3 965	-
	DARUNTER:									
91	FAHRZEUGE	81 162	11 772	187	35 747	20 945	316	33 229	227	-
93	EL.ERZGN.,MASCHINEN	227 353	48 655	371	54 062	48 656	2 718	123 730	535	-
94	EBM-WAREN U.A.	66 635	12 101	245	7 291	6 747	261	46 897	101	-
95	GLAS-U.A.MIN.WAREN	57 820	13 596	73	28 247	26 978	897	15 130	774	-
96	LEDER-U.TEXTILWAREN	221 263	8 193	3 852	19 242	14 069	314	189 237	739	-
97	SONSTIGE WAREN A.N.G.	322 229	67 211	2 613	78 055	68 331	8 613	172 780	1 570	-
	BES.TRANSPORTGÜTER	819 597	261 407	1 945	484 823	472 985	6 175	54 095	17 327	-
	INSGESAMT	3 402 204	835 738	76 536	1 316 083	1 171 583	74 434	1 023 141	150 706	-
DAR.EMPfang IN CONTAINERN V.20 FUSS UND DARUEBER EINSCHL.TRAILERN										
	LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE.	464 092	57 947	9 981	181 821	156 919	15 652	113 795	100 548	-
	DARUNTER:									
03	FRUECHTE,GEMUESE	76 238	9 159	1 513	37 877	35 419	334	24 301	3 388	-
04	TEXTILE ROHSTOFFE	111 322	18 346	6 183	34 911	29 672	475	8 367	43 515	-
09	PFL.U.TIER.ROHST. ANG.	198 496	19 431	1 021	47 910	39 339	6 711	77 404	52 730	-
	AND.NAHRUNGSMITTEL	609 865	192 541	42 417	198 037	163 573	6 744	159 761	17 109	-
	DARUNTER:									
12	GETRAENKE	54 200	38 980	288	14 460	10 992	391	464	8	-
13	AND.GENUSSMITTEL U.A.	119 118	23 828	6 971	68 267	48 801	604	19 217	835	-
14	FLEISCH,EIER,MILCH	135 385	83 716	1 971	22 197	16 423	4 901	20 106	7 395	-
16	GETREIDE- U.AE.ERZGN.	270 460	31 198	33 042	80 058	77 330	565	117 562	8 600	-
	FESTE MIN.BRENNSTOFFE	937	695	-	241	238	3	-	1	-
	MINERALOELERZGN.U.AE.	17 488	7 823	-	9 560	9 356	127	87	18	-
	ERZE,METALLABFAELLE	41 372	5 431	1 801	24 350	20 353	2 397	1 440	8 350	-
	EISEN,NE-METALLE	63 336	26 558	719	19 617	16 676	2 860	15 921	521	-
	DARUNTER:									
53	STAB-,FORMSTAHL U.A.	7 566	4 113	-	1 389	1 375	14	1 974	90	-
55	ROHRE,GIESSEREIERZGN.	11 132	4 626	69	1 020	975	43	5 417	-	-
56	NE-METALLE,-HALBZEUG	32 997	13 406	650	15 152	12 319	2 760	3 771	18	-
	STEINE U.ERDEN	155 377	25 364	10 216	62 864	42 758	19 717	56 001	932	-
	DUENGEMITTEL	5 626	1 215	-	3 420	3 352	68	991	-	-
	CHEM.ERZEUGNISSE	231 176	84 814	805	104 483	95 605	7 444	39 139	1 935	-
	DARUNTER									
81	CHEM.GRUNDESTOFFE U.A.	79 322	29 882	274	27 114	23 954	2 630	21 848	204	-
84	ZELLSTOFF,ALTPAPIER	11 722	5 622	-	5 469	3 765	1 635	631	-	-
89	AND.CHEM.ERZEUGNISSE	129 313	43 085	531	67 352	63 338	3 179	16 614	1 731	-
	AND.HALB-U.FERTIGERZ.	979 773	161 243	5 837	226 819	189 768	13 247	581 909	3 965	-
	DARUNTER:									
91	FAHRZEUGE	81 028	11 638	187	35 747	20 945	316	33 229	227	-
93	EL.ERZGN.,MASCHINEN	227 278	48 594	357	54 062	48 656	2 718	123 730	535	-
94	EBM-WAREN U.A.	66 627	12 093	245	7 291	6 747	261	46 897	101	-
95	GLAS-U.A.MIN.WAREN	57 730	13 506	73	28 247	26 978	897	15 130	774	-
96	LEDER-U.TEXTILWAREN	219 759	8 101	2 440	19 242	14 069	314	189 237	739	-
97	SONSTIGE WAREN A.N.G.	321 032	66 094	2 533	78 055	68 331	8 613	172 780	1 570	-
	BES.TRANSPORTGÜTER	794 817	236 675	1 900	484 820	472 985	6 175	54 095	17 327	-
	INSGESAMT	3 363 859	800 306	73 676	1 316 032	1 171 583	74 434	1 023 139	150 706	-

*) OHNE GÜTER IN CONTAINERN AUF LKW ODER EISENBAHNWAGEN.

4.24 ANZAHL UND EIGENGEWICHTE DER BEFOERDERTEN FAHRZEUGE DES REISE- UND

LFD. NR.	GEGENSTAND DER NACHWEISUNG	IM PERSONEN- UND/ODER GÜTERVERKEHR EINGESETZTE FAHRZEUGE						
		ZUSAMMEN	DAVON					
			PKW, OMNIBUSSE		LASTKRAFTWAGEN 1)		EISENBahnWAGEN	
		TONNEN	ANZAHL	TONNEN	ANZAHL	TONNEN	ANZAHL	TONNEN
								NACH VERKEHRS
1	VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES 2)	460 945	292 588	285 083	56 259	175 862	-	-
2	VERSAND NACH HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGB.	4 146 127	631 347	683 624	221 327	1 593 387	111 682	1 869 116
3	EUROPAEISCHE HAEFEN	4 145 008	630 472	682 572	221 320	1 593 320	111 682	1 869 116
4	EUROPAEISCHE GEMEINSCHAFTEN	3 120 071	477 414	513 851	116 404	846 479	107 307	1 759 741
5	UEBRIGES EUROPA	1 024 937	153 058	168 721	104 916	746 841	4 375	109 375
6	DAR. SOWJETUNION	-	32	-	32	-	-	-
7	NORWEGEN	76 409	21 898	20 979	7 557	55 430	-	-
8	SCHWEDEN	743 133	118 009	135 023	84 322	608 110	-	-
9	FINNLAND	203 891	11 571	11 215	13 037	83 301	4 375	109 375
10	AUSSEREUROPAEISCHE HAEFEN	1 119	875	1 052	7	67	-	-
11	AFRIKA	840	678	785	6	55	-	-
12	NORDAMERIKA	50	34	50	-	-	-	-
13	MITTEL- UND SUEDAMERIKA	62	45	62	-	-	-	-
14	ASIEN	119	87	107	1	12	-	-
15	AUSTRALIEN, OZEANIEN	48	31	48	-	-	-	-
16	POLARGBIETE	-	-	-	-	-	-	-
17	NICHT ERMITTELTE LAENDER	-	-	-	-	-	-	-
18	EMPFANG AUS HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGB.	3 998 319	641 834	687 251	218 803	1 567 870	101 497	1 743 198
19	EUROPAEISCHE HAEFEN	3 997 912	641 589	686 895	218 795	1 567 819	101 497	1 743 198
20	EUROPAEISCHE GEMEINSCHAFTEN	2 979 257	486 432	517 019	114 658	826 315	97 206	1 635 923
21	UEBRIGES EUROPA	1 018 655	155 157	169 876	104 137	741 504	4 291	107 275
22	DAR. SOWJETUNION	-	60	-	60	-	-	-
23	NORWEGEN	77 937	23 248	22 628	7 605	55 309	-	-
24	SCHWEDEN	748 119	118 627	134 237	84 976	613 882	-	-
25	FINNLAND	190 856	11 472	11 278	11 555	72 303	4 291	107 275
26	AUSSEREUROPAEISCHE HAEFEN	407	245	356	8	51	-	-
27	AFRIKA	220	131	209	2	11	-	-
28	NORDAMERIKA	14	8	14	-	-	-	-
29	MITTEL- UND SUEDAMERIKA	75	55	71	1	4	-	-
30	ASIEN	58	34	43	2	15	-	-
31	AUSTRALIEN, OZEANIEN	40	17	19	3	21	-	-
32	POLARGBIETE	-	-	-	-	-	-	-
33	NICHT ERMITTELTE LAENDER	-	-	-	-	-	-	-
34	INSGESAMT	8 605 391	1 565 769	1 655 958	496 389	3 337 119	213 179	3 612 314
								NACH
35	LUEBECK	1 287 515	145 442	173 460	139 514	1 004 680	4 375	109 375
36	KIEL	171 808	67 864	76 445	13 112	95 363	-	-
37	HAMBURG	13 816	7 553	6 470	971	7 346	-	-
38	BREMISCHE HAEFEN	20 984	8 262	9 871	1 157	11 113	-	-
39	BREMEN STADT	21	-	-	2	21	-	-
40	BREMERHAVEN	20 963	8 262	9 871	1 155	11 092	-	-
41	EMDEN	62 593	37 288	37 288	10 894	25 305	-	-
42	PUTTGARDEN	2 521 507	327 692	336 162	59 328	425 604	107 307	1 759 741
43	UEBRIGE HAEFEN	531 025	332 510	332 024	52 087	198 365	212	636
44	ZUSAMMEN	4 609 248	926 611	971 720	277 063	1 767 776	111 894	1 869 752
								EM
45	LUEBECK	1 288 376	145 781	171 561	140 155	1 009 540	4 291	107 275
46	KIEL	178 389	72 253	79 808	13 483	98 581	-	-
47	HAMBURG	12 727	7 405	6 311	921	6 416	-	-
48	BREMISCHE HAEFEN	23 990	8 491	10 154	1 318	13 836	-	-
49	BREMEN STADT	28	-	-	3	28	-	-
50	BREMERHAVEN	23 962	8 491	10 154	1 315	13 808	-	-
51	EMDEN	62 270	37 132	37 132	10 952	25 138	-	-
52	PUTTGARDEN	2 365 212	335 662	341 278	53 854	388 011	97 206	1 635 923
53	UEBRIGE HAEFEN	528 300	327 698	326 090	54 379	202 210	-	-
54	ZUSAMMEN	4 459 264	934 422	972 334	275 062	1 743 732	101 497	1 743 198
								NACH FLAGGEN IM VERKEHR MIT HAEFEN
55	BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	1 880 294	237 479	245 141	76 977	556 295	62 009	1 078 858
56	DAENEMARK	1 681 679	278 561	308 934	79 941	582 487	49 673	790 258
57	FINNLAND	86 358	11 041	10 708	11 801	75 650	-	-
58	GROSSBRITANNIEN	619	14	15	61	604	-	-
59	LIBERIA	35	28	35	-	-	-	-
60	NIEDERLANDE	49	41	49	-	-	-	-
61	NORWEGEN	75 293	21 915	21 008	7 446	54 285	-	-
62	SCHWEDEN	421 126	81 697	97 060	45 101	324 066	-	-
63	VEREINIGTE STAATEN	-	-	-	-	-	-	-
64	UEBRIGE FLAGGEN	674	571	674	-	-	-	-
65	ZUSAMMEN	4 146 127	631 347	683 624	221 327	1 593 387	111 682	1 869 116
								EM
66	BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	1 758 861	233 521	245 129	73 135	529 025	56 254	984 707
67	DAENEMARK	1 645 228	289 348	309 733	80 593	577 004	45 243	758 491
68	FINNLAND	74 830	10 885	10 675	10 215	64 155	-	-
69	GROSSBRITANNIEN	8	6	8	-	-	-	-
70	LIBERIA	10	3	3	1	7	-	-
71	NIEDERLANDE	22	15	18	1	4	-	-
72	NORWEGEN	77 938	23 252	22 633	7 604	55 305	-	-
73	SCHWEDEN	441 154	84 642	98 799	47 252	342 355	-	-
74	VEREINIGTE STAATEN	-	-	-	-	-	-	-
75	UEBRIGE FLAGGEN	268	162	253	2	15	-	-
76	ZUSAMMEN	3 998 319	641 834	687 251	218 803	1 567 870	101 497	1 743 198

*) OHNE DEN SEEVERKEHR DER BINNENHAEFEN MIT HAEFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES.-1) LKW UND ANHAEGER SIND GETRENNT GEZAEHLT WORDEN

VERKEHR 1977

GUETERVERKEHRS SOWIE DER TRANSPORTBEHALTER *)

CONTAINER, TRAILER												TRAEGERSCHIFFSLEICHTER		INSGESAMT	LFD. NR.
ZUSAMMEN				DAR. 20 FUSS UND DARUEBER								TONNEN			
BELADEN		LEER		BELADEN		LEER		BELADEN		LEER					
ANZAHL	TONNEN	ANZAHL	TONNEN	ANZAHL	TONNEN	ANZAHL	TONNEN	ANZAHL	TONNEN	ANZAHL	TONNEN				
BEZIEHUNGEN															
2 692	6 860	1 076	2 681	2 692	6 860	1 076	2 681	-	-	-	-	470 486	1		
303 645	824 188	63 202	161 203	295 474	810 071	60 919	158 625	825	84 411	81	10 768	5 226 697	2		
74 487	225 688	24 382	62 323	66 585	211 888	22 701	60 831	12	1 888	15	2 401	4 437 308	3		
45 357	133 249	17 306	42 594	43 494	132 089	15 668	41 156	3	347	12	1 887	3 298 148	4		
29 130	92 439	7 076	19 729	23 091	79 799	7 033	19 675	9	1 541	3	514	1 139 160	5		
2 042	5 643	575	1 208	2 042	5 643	575	1 208	-	-	-	-	6 883	6		
6 400	19 762	234	641	4 378	18 929	226	637	-	-	-	-	96 812	7		
11 622	43 483	3 045	8 449	10 157	39 272	3 026	8 407	-	-	-	-	795 065	8		
5 523	15 205	791	2 040	2 994	7 631	790	2 039	-	-	-	-	221 136	9		
229 158	598 500	38 820	98 880	228 889	598 183	38 218	97 794	813	82 523	66	8 367	789 389	10		
18 553	39 932	596	1 273	18 442	39 790	520	1 211	-	-	-	-	42 045	11		
106 000	310 308	11 915	32 198	105 998	310 306	11 412	31 194	477	54 429	54	7 369	404 354	12		
11 493	25 645	747	1 929	11 383	25 539	724	1 909	-	-	-	-	27 636	13		
75 530	184 384	25 283	62 902	75 490	184 325	25 283	62 902	336	28 094	12	998	276 497	14		
17 582	38 231	279	578	17 576	38 223	279	578	-	-	-	-	38 857	15		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17		
298 066	801 844	61 029	164 360	291 158	787 779	58 495	162 286	723	77 906	162	16 004	5 058 433	18		
67 506	210 875	28 699	81 247	61 721	197 743	26 343	79 340	9	837	15	1 297	4 292 168	19		
38 699	115 526	18 071	50 815	36 929	114 288	16 011	49 277	9	837	15	1 297	3 147 732	20		
28 807	95 349	10 628	30 432	24 792	83 455	10 332	30 063	-	-	-	-	1 144 436	21		
4 645	10 662	2 455	8 087	4 645	10 662	2 455	8 087	-	-	-	-	18 809	22		
3 267	14 176	2 001	6 414	3 262	14 164	1 906	6 366	-	-	-	-	98 527	23		
11 587	45 791	2 561	6 937	10 396	42 232	2 538	6 904	-	-	-	-	800 847	24		
4 950	13 912	951	2 701	2 175	5 614	899	2 545	-	-	-	-	207 469	25		
230 560	590 969	32 330	83 113	229 437	590 036	32 152	82 946	714	77 069	147	14 707	766 265	26		
6 853	12 624	7 880	17 257	5 744	11 699	7 788	17 174	-	-	-	-	30 101	27		
97 616	280 844	6 748	22 136	97 616	280 844	6 748	22 136	714	77 069	147	14 707	394 770	28		
6 161	13 848	5 500	11 973	6 147	13 840	5 429	11 902	-	-	-	-	25 896	29		
106 819	255 767	9 912	25 615	106 819	255 767	9 897	25 602	-	-	-	-	281 440	30		
13 111	27 886	2 290	6 132	13 111	27 886	2 290	6 132	-	-	-	-	34 058	31		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33		
604 403	1 632 892	125 307	328 244	589 324	1 604 710	120 490	323 592	1 548	162 317	243	26 772	10 755 616	34		
HAEFEN															
SAND															
3 912	11 734	754	1 783	-	-	39	119	-	-	-	-	1 301 032	35		
2 807	23 865	-	-	2 799	23 851	-	-	-	-	-	-	195 673	36		
148 917	383 380	36 336	90 848	148 648	383 081	36 033	90 587	4	684	-	-	488 728	37		
148 317	408 001	24 669	67 083	145 695	406 946	24 633	67 054	821	83 727	81	10 768	590 563	38		
19 861	43 594	1 828	4 384	17 240	42 540	1 792	4 355	-	-	-	-	47 999	39		
128 456	364 407	22 841	52 699	128 455	364 406	22 841	62 699	821	83 727	81	10 768	542 564	40		
25	50	-	-	25	50	-	-	-	-	-	-	62 643	41		
1 902	2 664	1 868	2 627	565	1 697	534	1 608	-	-	-	-	2 526 798	42		
66	150	10	25	41	100	10	25	-	-	-	-	531 200	43		
305 946	829 844	63 637	162 366	297 773	815 725	61 249	159 393	825	84 411	81	10 768	5 696 637	44		
PFANG															
3 910	11 730	63	205	-	-	6	34	-	-	-	-	1 300 311	45		
3 301	27 495	8	36	3 253	27 376	3	26	-	-	-	-	205 920	46		
160 787	403 282	36 361	99 047	159 620	402 298	36 176	98 865	5	825	-	-	515 881	47		
130 528	362 873	22 829	63 701	130 227	362 753	22 532	63 482	718	77 081	162	16 004	543 649	48		
9 242	21 603	6 118	14 380	8 941	21 483	5 821	14 161	-	-	-	-	36 011	49		
121 286	341 270	16 711	49 321	121 286	341 270	16 711	49 321	718	77 081	162	16 004	507 638	50		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62 270	51		
2 232	3 324	2 844	4 052	750	2 212	854	2 560	-	-	-	-	2 372 588	52		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	528 300	53		
300 758	808 704	62 105	167 041	293 850	794 639	59 571	164 967	723	77 906	162	16 004	5 528 919	54		
AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES															
SAND															
86 576	228 449	18 100	45 684	82 822	225 207	17 359	44 954	143	13 299	21	1 953	2 169 679	55		
11 714	27 655	3 825	8 887	11 030	27 132	3 083	8 325	-	-	-	-	1 718 221	56		
2 664	7 661	56	162	542	1 308	55	161	-	-	-	-	94 181	57		
46 210	122 815	11 975	30 332	46 208	122 813	11 975	30 332	-	-	-	-	153 766	58		
7 031	18 048	778	1 722	7 016	18 039	778	1 722	-	-	-	-	19 805	59		
6 904	16 088	1 228	3 102	6 834	16 011	1 228	3 102	180	16 095	4	372	35 706	60		
8 402	26 226	1 197	2 942	8 276	26 153	1 196	2 939	213	17 722	10	832	123 015	61		
13 413	50 472	1 572	4 098	12 188	46 797	1 561	4 065	-	-	-	-	475 696	62		
42 275	126 653	10 052	26 734	42 275	126 653	10 052	26 734	289	37 295	46	7 611	198 293	63		
78 456	200 121	14 419	37 540	78 283	199 958	13 632	36 291	-	-	-	-	238 335	64		
303 645	824 188	63 202	161 203	295 474	810 071	60 919	158 625	825	84 411	81	10 768	5 226 697	65		
PFANG															
76 158	205 630	21 546	56 332	74 558	203 326	20 366	55 418	150	13 950	23	2 139	2 036 912	66		
13 514	32 391	5 025	10 925	12 683	31 772	3 925	10 094	-	-	-	-	1 688 544	67		
2 838	8 231	256	616	503	1 236	224	520	-	-	-	-	83 677	68		
52 542	135 664	4 388	12 201	52 540	135 662	4 388	12 201	-	-	-	-	147 873	69		
5 387	13 416	1 248	3 374	5 387	13 416	1 246	3 372	-	-	-	-	16 800	70		
7 159	16 661	1 371	3 250	7 154	16 657	1 362	3 244	146	13 578	34	3 069	36 580	71		
7 346	22 878	3 611	10 386	7 243	22 792	3 578	10 350	151	12 564	59	4 907	128 673	72		
12 820	48 907	1 800	5 647	11 734	45 649	1 797	5 638	-	-	-	-	495 708	73		
48 585	138 889	3 494	12 602	48 585	138 889	3 494	12 602	276	37 814	46	5 889	195 194	74		
71 717	179 177	18 290	49 027	70 771	178 380	18 115	48 847	-	-	-	-	228 472	75		
298 066	801 844	61 029	164 360	291 158	787 779	58 495	162 286	723	77 906	162	16 004	5 058 433	76		

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

Berufsgruppe	Insgesamt	Darunter weiblich	Besatzungs- auf Handels-		
			insgesamt	Schiffe für Personen- beförderung	Ro-Ro-Schiffe einschl. Fährschiffe
Bord					
Kapitäne, Schiffsführer (einschl. Eigner) darunter Eigner u.a. Selbstständige	3 967 1 632	65 65	2 229 446	146 52	105 16
Offiziere und andere Angestellte	11 068	141	8 928	392	254
Nautische Offiziere /Steuerleute	4 044	2	3 397	135	62
Ingenieure	4 311	-	3 415	113	73
Funker	778	40	707	9	9
Elektriker	680	-	594	13	10
Nautische u. technische Assistenten	273	-	258	-	-
Offiziersbewerber	262	-	262	-	20
Anderer Angestellte	720	99	295	122	80
Deckspersonal	12 529	86	9 643	474	153
Bootsmänner	692	-	630	23	14
Zimmerleute, Decksschlosser	341	-	326	8	4
Matrosen, Bestmänner	6 886	54	4 838	319	112
Junggrade	815	9	715	15	-
Decksmänner, Helfer	3 125	22	2 940	102	22
Anderes Deckspersonal	670	1	194	7	1
Maschinenpersonal	4 528	3	3 994	121	73
Ingenieur-Assistenten	1 299	1	1 214	39	17
Elektriker-Assistenten	142	-	114	8	-
Lagerhalter, Pumpenmänner	351	-	344	5	-
Motoren-, Maschinenwärter	1 666	-	1 298	43	34
Anderes Maschinenpersonal	1 070	2	1 024	26	22
Wirtschaftspersonal	5 325	742	4 805	1 046	452
Küchenpersonal (Angestellte)	46	2	41	9	5
Küchenpersonal (Arbeiter)	2 574	142	2 164	309	148
Bedienungspersonal (Angestellte)	68	19	68	43	7
Bedienungspersonal (Arbeiter)	2 637	579	2 532	685	292
Sonstiges fahrendes Personal	1 653	111	454	145	140
Insgesamt	39 070	1 148	30 053	2 324	1 177
darunter					
Kapitäne, Schiffsführer (einschl. Eigner) darunter Eigner u.a. Selbstständige	9 1	- -	7 1	1 1	- -
Offiziere und andere Angestellte	633	12	562	7	15
Nautische Offiziere/Steuerleute	153	-	147	3	1
Ingenieure	227	-	205	2	3
Funker	133	6	129	-	2
Elektriker	55	-	52	1	-
Nautische u. technische Assistenten	9	-	9	-	-
Offiziersbewerber	7	-	7	-	1
Anderer Angestellte	49	6	13	1	8
Deckspersonal	4 605	6	4 276	79	45
Bootsmänner	55	-	53	1	-
Zimmerleute, Decksschlosser	27	-	27	1	-
Matrosen, Bestmänner	2 825	1	2 554	61	31
Junggrade	37	-	32	-	-
Decksmänner, Helfer	1 511	5	1 484	16	14
Anderes Deckspersonal	150	-	126	-	-
Maschinenpersonal	1 089	-	1 039	25	25
Ingenieur-Assistenten	145	-	140	-	-
Elektriker-Assistenten	20	-	16	1	-
Lagerhalter, Pumpenmänner	38	-	36	-	-
Motoren-, Maschinenwärter	361	-	331	12	10
Anderes Maschinenpersonal	525	-	516	12	15
Wirtschaftspersonal	1 537	108	1 488	228	266
Küchenpersonal (Angestellte)	1	-	1	-	-
Küchenpersonal (Arbeiter)	412	15	377	76	47
Bedienungspersonal (Angestellte)	6	1	6	3	-
Bedienungspersonal (Arbeiter)	1 118	92	1 104	149	219
Sonstiges fahrendes Personal	1 039	3	208	16	45
Zusammen	8 912	129	7 580	356	396

*) Erfasste Fahrzeuge insgesamt: 3 423, davon 1 633 Handelsschiffe, 1 266 Fischereifahrzeuge und 524 andere Fahrzeuge. Diese von der gleichbar.

1) Einschl. Bunkerboote.

und Berufsgruppen

Mitglieder schiffen					auf Fischerei- fahrzeugen	auf anderen Fahrzeugen	Berufsgruppe
Andere Trockenfrachtschiffe			Tankschiffe				
unter 500 BRT	500 bis 1 600 BRT	über 1 600 BRT	Mineralöl- tankschiffe ¹⁾	Andere Tankschiffe			
personal							
736	351	710	73	108	1 319	419	Kapitäne, Schiffsführer (einschl. Eigner) darunter Eigner u.a. Selbstständige
293	83	2	-	-	1 160	26	
982	780	5 459	537	524	762	1 378	Offiziere und andere Angestellte
630	385	1 784	200	201	274	373	Nautische Offiziere/Steuerleute
342	371	2 040	241	235	236	660	Ingenieure
3	9	593	41	43	42	29	Funker
-	8	508	27	28	45	41	Elektriker
2	6	230	16	4	-	15	Nautische u. technische Assistenten
1	-	222	10	9	-	-	Offiziersbewerber
4	1	82	2	4	165	260	Andere Angestellte
2 108	1 018	4 853	515	522	1 601	1 285	Deckspersonal
6	14	483	47	43	-	62	Bootsmänner
2	1	304	5	2	-	15	Zimmerleute, Decksschlosser
571	413	2 616	390	417	1 066	982	Matrosen, Bestmänner
127	89	450	28	6	99	1	Junggrade
1 379	480	862	41	54	3	182	Decksmänner, Helfer
23	21	138	4	-	433	43	Anderes Deckspersonal
114	246	2 756	336	348	227	307	Maschinenpersonal
14	62	938	70	74	20	65	Ingenieur-Assistenten
3	9	73	6	15	16	12	Elektriker-Assistenten
3	1	208	78	49	-	7	Lagerhalter, Pumpenmänner
38	87	880	89	127	190	178	Motoren-, Maschinenwärter
56	87	657	93	83	1	45	Anderes Maschinenpersonal
363	262	2 249	214	219	202	318	Wirtschaftspersonal
4	7	14	2	-	-	5	Küchenpersonal (Angestellte)
340	211	949	104	103	183	227	Küchenpersonal (Arbeiter)
-	-	17	1	-	-	-	Bedienungspersonal (Angestellte)
19	44	1 269	107	116	19	86	Bedienungspersonal (Arbeiter)
2	1	143	9	14	994	205	Sonstiges fahrendes Personal
4 309	2 658	16 170	1 684	1 735	5 105	3 912	Insgesamt
Ausländer							
-	2	4	-	-	1	1	Kapitäne, Schiffsführer (einschl. Eigner) darunter Eigner u.a. Selbstständige
-	-	-	-	-	-	-	
30	14	424	43	29	39	32	Offiziere und andere Angestellte
20	7	104	10	2	6	-	Nautische Offiziere/Steuerleute
9	3	155	22	11	10	12	Ingenieure
1	3	102	9	12	3	1	Funker
-	-	46	2	3	-	3	Elektriker
-	1	8	-	-	-	-	Nautische u. technische Assistenten
-	-	5	-	1	-	-	Offiziersbewerber
-	-	4	-	-	20	16	Andere Angestellte
921	471	2 192	261	307	212	117	Deckspersonal
1	2	36	1	12	-	2	Bootsmänner
-	-	26	-	-	-	-	Zimmerleute, Decksschlosser
249	215	1 502	231	265	183	88	Matrosen, Bestmänner
3	5	14	10	-	5	-	Junggrade
667	249	489	19	30	1	26	Decksmänner, Helfer
1	-	125	-	-	23	1	Anderes Deckspersonal
23	70	706	92	98	28	22	Maschinenpersonal
3	6	102	18	11	-	5	Ingenieur-Assistenten
-	-	12	1	2	4	-	Elektriker-Assistenten
-	-	15	12	9	-	2	Lagerhalter, Pumpenmänner
5	23	223	25	33	23	7	Motoren-, Maschinenwärter
15	41	354	36	43	1	8	Anderes Maschinenpersonal
50	49	754	88	53	27	22	Wirtschaftspersonal
-	-	1	-	-	-	-	Küchenpersonal (Angestellte)
47	32	146	20	9	21	14	Küchenpersonal (Arbeiter)
-	-	2	1	-	-	-	Bedienungspersonal (Angestellte)
3	17	605	67	44	6	8	Bedienungspersonal (Arbeiter)
-	-	125	9	13	828	3	Sonstiges fahrendes Personal
1 024	606	4 205	493	500	1 135	197	Zusammen

Seeberufsgenossenschaft erfaßten Schiffe sind nicht mit den für den Seeschiffsbestand ermittelten Daten (siehe Tabelle 2.2) ver-

5 Bordpersonal auf Schiffen der Bundesrepublik Deutschland am 1. Oktober 1977*

5.2 Nach Alters- und Berufsgruppen

Berufgruppe	Insgesamt	Besatzungsmitglieder						
		davon im Alter von ... bis ... Jahren						
		bis 20	21 - 30	31 - 40	41 - 50	51 - 60	61 - 65	über 65
Bordpersonal								
Kapitäne, Schiffsführer (einschl. Eigner) darunter Eigner u.a. Selbstständige	3 967 1 632	3 3	204 113	1 401 353	1 192 481	796 385	171 108	200 189
Offiziere und andere Angestellte	11 068	290	2 690	5 126	1 819	949	168	26
Nautische Offiziere/Steuerleute	4 044	-	1 043	2 127	551	276	36	11
Ingenieure	4 311	-	902	2 050	867	392	94	6
Funker	778	1	178	300	137	139	16	7
Elektriker	680	-	216	331	80	41	12	-
Nautische u. technische Assistenten	273	84	164	17	5	3	-	-
Offiziersbewerber	262	183	77	2	-	-	-	-
Andere Angestellte	720	22	110	299	179	98	10	2
Deckspersonal	12 529	1 862	3 890	4 379	1 909	441	40	8
Bootsmänner	692	1	63	378	184	59	6	1
Zimmerleute, Decksschlosser	341	5	56	219	47	11	3	-
Matrosen, Bestmänner	6 886	363	2 003	2 839	1 353	302	22	4
Junggrade	815	725	81	7	1	1	-	-
Decksmänner, Helfer	3 125	631	1 464	733	241	48	6	2
Anderes Deckspersonal	670	137	223	203	83	20	3	1
Maschinenpersonal	4 528	290	2 251	1 497	372	108	9	1
Ingenieur-Assistenten	1 299	125	898	246	23	6	1	-
Elektriker-Assistenten	142	18	105	15	4	-	-	-
Lagerhalter, Pumpenmänner	351	-	68	204	54	23	2	-
Motoren-, Maschinenwärter	1 666	22	586	775	216	62	4	1
Anderes Maschinenpersonal	1 070	125	594	257	75	17	2	-
Wirtschaftspersonal	5 325	429	2 107	1 851	606	274	47	11
Küchenpersonal (Angestellte)	46	2	11	18	10	4	1	-
Küchenpersonal (Arbeiter)	2 574	181	943	975	307	140	22	6
Bedienungspersonal (Angestellte)	68	3	8	35	15	6	1	-
Bedienungspersonal (Arbeiter)	2 637	243	1 145	823	274	124	23	5
Sonstiges fahrendes Personal	1 653	109	370	584	383	172	26	9
Insgesamt	39 070	2 983	11 512	14 838	6 281	2 740	461	255
darunter Ausländer								
Kapitäne, Schiffsführer (einschl. Eigner) darunter Eigner u.a. Selbstständige	9 1	- -	- -	4 1	3 -	2 -	- -	- -
Offiziere und andere Angestellte	633	4	203	263	126	31	4	2
Nautische Offiziere/Steuerleute	153	-	58	70	18	5	-	2
Ingenieure	227	-	59	95	55	17	1	-
Funker	133	-	34	52	38	7	2	-
Elektriker	55	-	29	20	5	-	1	-
Nautische u. technische Assistenten	9	1	6	1	1	-	-	-
Offiziersbewerber	7	2	4	1	-	-	-	-
Andere Angestellte	49	1	13	24	9	2	-	-
Deckspersonal	4 605	180	1 610	1 688	961	164	2	-
Bootsmänner	55	-	9	22	19	5	-	-
Zimmerleute, Decksschlosser	27	-	8	12	6	1	-	-
Matrosen, Bestmänner	2 825	21	739	1 167	561	135	2	-
Junggrade	37	17	17	3	-	-	-	-
Decksmänner, Helfer	1 511	136	768	424	161	22	-	-
Anderes Deckspersonal	150	6	69	60	14	1	-	-
Maschinenpersonal	1 089	53	529	355	127	21	3	1
Ingenieur-Assistenten	145	6	104	29	6	-	-	-
Elektriker-Assistenten	20	1	12	6	1	-	-	-
Lagerhalter, Pumpenmänner	38	-	15	12	9	2	-	-
Motoren-, Maschinenwärter	361	5	126	162	55	10	2	1
Anderes Maschinenpersonal	525	41	272	146	56	9	1	-
Wirtschaftspersonal	1 537	77	718	502	184	52	3	1
Küchenpersonal (Angestellte)	1	-	-	1	-	-	-	-
Küchenpersonal (Arbeiter)	412	12	188	141	51	20	-	-
Bedienungspersonal (Angestellte)	6	-	1	3	2	-	-	-
Bedienungspersonal (Arbeiter)	1 118	65	529	357	131	32	3	1
Sonstiges fahrendes Personal	1 039	57	228	384	267	91	12	-
Zusammen	8 912	371	3 288	3 196	1 668	361	24	4

*) Siehe Fußnote Seite 172.

6 SCHIFFS- UND GÜTERVERKEHR

6.1 GESAMTVERKEHR NACH DER

VERWENDUNGSART	RICHTUNG: BRUNSBÜTTEL - HOLTENAU (WEST-OST)												
	ALLE FAHRZEUGE						FAHRZEUGE						
	ANZAHL		1 000 NRT		1 000 BRT		DER BUNDESREP. DEUTSCHL.		DER DEUTSCHEN DEM. REP.		FREMDER STAATEN		
HANDELSFAHRZEUGE 1)	25 945	20 955,9	36 296,4	14 916	4 814,4	7 783,8	1 117	556,4	1 071,9	9 912	15 585,1	27 440,7	
DAR.: TANKER	4 771	3 106,6	5 240,7	3 831	1 432,5	2 235,8	10	18,5	31,7	930	1 709,6	2 973,2	
BINNENSCHIFFE	3 533	949,5	1 447,4	3 322	896,7	1 368,0	-	-	-	211	52,7	79,5	
FISCHEREIFAHRZEUGE	589	104,9	260,9	388	12,9	35,6	-	-	-	201	92,0	225,3	
DIENSTFAHRZEUGE	53	7,1	22,5	52	7,1	22,4	-	-	-	1	0,0	0,1	
MILITÄERFAHRZEUGE	670	203,2	475,0	591	172,6	400,9	-	-	-	79	30,6	74,2	
SPEZIALFAHRZEUGE	1 491	236,5	593,3	1 262	164,2	446,7	16	0,8	3,2	213	71,5	143,4	
SPORTFAHRZEUGE	46	2,1	4,1	29	0,9	2,0	-	-	-	17	1,2	2,1	
ZUSAMMEN 1977	28 794	21 509,6	37 652,2	17 238	5 171,9	8 691,3	1 133	557,3	1 075,1	10 423	15 780,4	27 885,7	
DAGEGEN 1976	30 237	21 570,4	37 963,9	18 310	5 253,2	8 743,2	1 220	595,1	1 129,2	10 707	15 722,2	28 091,5	

*) AUSSERDEM SPORTFAHRZEUGE OHNE TONNENANGABE (RUDER- UND PADDELBOOTE, JOLLEN USW.) 1977: 14 087 FAHRZEUGE, 1976: 12 605 FAHRZEUGE.
1) FRACHTSCHIFFE UND FAHRGASTSCHIFFE.

6.2 GESAMTVERKEHR UND DURCHGANGSVERKEHR

MONAT	INSGESAMT						SCHIFFE DER						GESAMT
	ANZAHL		RAUMGEHALT		BRT	BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND		DEUTSCHEN DEM. REP.		ANZAHL	RAUMGEHALT		
			NRT			ANZAHL	RAUMGEHALT	X 1)	ANZAHL		NRT	X 1)	
JANUAR	4 194	3 480	348	6 067	453	2 305	797 778	22,9	198	112 562	3,2		
FEBRUAR	3 880	3 328	654	5 796	349	2 172	679 176	20,4	201	111 003	3,3		
MAERZ	4 390	3 502	137	6 121	170	2 462	734 289	21,0	234	108 177	3,1		
APRIL	4 229	3 530	987	6 141	232	2 351	702 728	19,9	213	128 785	3,6		
MAI	4 267	3 735	444	6 488	437	2 376	831 730	22,3	216	99 959	2,7		
JUNI	4 271	3 668	777	6 346	094	2 439	781 879	21,3	191	103 527	2,8		
JULI	4 422	3 718	079	6 413	715	2 600	863 162	23,2	199	107 458	2,9		
AUGUST	4 628	3 490	556	6 034	080	2 878	872 148	25,0	168	65 789	1,9		
SEPTEMBER	4 496	3 714	954	6 409	999	2 613	880 312	23,7	165	94 607	2,5		
OKTOBER	4 559	3 869	229	6 669	305	2 520	855 206	22,1	187	118 280	3,1		
NOVEMBER	4 274	3 960	064	6 827	606	2 370	824 380	20,8	160	130 845	3,3		
DEZEMBER	4 397	4 113	830	7 162	833	2 437	910 227	22,1	181	115 476	2,8		
ZUSAMMEN 1977	52 007	44 113	059	76 478	273	29 523	9 733 015	22,1	2 313	1 296 468	2,9		
DAGEGEN 1976	54 335	44 582	823	77 610	456	30 979	9 760 617	21,9	2 485	1 394 129	3,1		
												DURCHGANGS	
JANUAR	3 342	3 118	107	5 481	384	1 526	581 313	18,6	198	112 562	3,6		
FEBRUAR	3 013	2 982	354	5 239	377	1 399	477 111	16,0	201	111 003	3,7		
MAERZ	3 444	3 057	344	5 399	744	1 623	509 597	16,7	234	108 177	3,5		
APRIL	3 359	3 152	601	5 533	143	1 571	487 596	15,5	213	128 785	4,1		
MAI	3 407	3 277	964	5 736	974	1 610	586 194	17,9	214	99 529	3,0		
JUNI	3 369	3 259	115	5 678	527	1 639	563 170	17,3	191	103 527	3,2		
JULI	3 381	3 269	210	5 702	283	1 666	613 474	18,8	193	105 796	3,2		
AUGUST	3 370	2 976	620	5 205	451	1 725	579 935	19,5	167	65 652	2,2		
SEPTEMBER	3 474	3 273	879	5 699	184	1 694	648 713	19,8	165	94 607	2,9		
OKTOBER	3 655	3 428	446	5 952	157	1 741	631 183	18,4	187	118 280	3,4		
NOVEMBER	3 401	3 568	027	6 181	490	1 585	604 257	16,9	160	130 845	3,7		
DEZEMBER	3 435	3 701	169	6 494	931	1 553	662 725	17,9	181	115 476	3,1		
ZUSAMMEN 1977	40 650	39 064	836	68 307	645	19 332	5 945 268	17,8	2 304	1 294 239	3,3		
DAGEGEN 1976	43 192	39 463	251	69 278	162	21 152	6 866 040	17,4	2 462	1 382 815	3,5		

1) BEZOGEN AUF DEN RAUMGEHALT DER SCHIFFE.

AUF DEM NORD-OSTSEE-KANAL 1977

VERWENDUNGSART DER FAHRZEUGE *)

RICHTUNG: HOLTENAU - BRUNSBUETTTEL (OST-WEST)													VERWENDUNGSART
ALLE FAHRZEUGE			DER BUNDESREP. DEUTSCHL.			FAHRZEUGE DER DEUTSCHEN DEM. REP.			FREMDE STAATEN				
ANZAHL	1 000 NRT	1 000 BRT	ANZAHL	1 000 NRT	1 000 BRT	ANZAHL	1 000 NRT	1 000 BRT	ANZAHL	1 000 NRT	1 000 BRT		
26 062	23 157,1	40 181,9	14 607	4 918,6	7 943,0	1 196	740,0	1 396,5	10 259	17 498,5	30 842,4	HADELSSSCHIFFE 1)	
4 874	3 743,5	6 209,7	3 749	1 432,3	2 238,2	12	26,1	44,9	1 113	2 285,1	3 926,5	DAR.: TANKER	
3 397	920,2	1 405,8	3 176	864,6	1 320,8	-	-	-	221	55,7	85,0	BINNENSCHIFFE	
600	109,1	270,3	395	13,2	36,5	-	-	-	205	95,9	233,8	FISCHEREIFAHRZEUGE	
35	6,2	19,1	31	5,6	17,4	-	-	-	4	0,7	1,6	DIENTFAHRZEUGE	
731	247,8	574,0	637	205,0	471,3	-	-	-	94	42,8	102,6	MILITAEERFAHRZEUGE	
1 501	260,4	627,8	1 284	183,5	475,1	18	4,5	13,5	199	72,3	139,2	SPEZIALFAHRZEUGE	
42	2,0	4,2	25	0,7	1,7	-	-	-	17	1,3	2,5	SPORTFAHRZEUGE	
28 971	23 782,6	41 677,3	16 979	5 326,6	8 945,0	1 214	744,5	1 410,0	10 778	17 711,4	31 322,2	ZUSAMMEN 1977	
30 086	24 111,6	42 298,6	17 811	5 203,6	8 697,2	1 306	804,4	1 503,6	10 969	18 103,6	32 097,7	DAGEGEN 1976	

DER HADELSSSCHIFFE NACH MONATEN

SCHIFFE MIT LADUNG			GEWICHT DER LADUNG IN TONNEN	DURCHSCHNITTLICHE GROESSE IN NRT				MONAT		
ANZAHL	RAUMGEHALT			INSGESAMT	DÄVON FLAGGE					
	NRT	X T)	DER BUNDESREP. DEUTSCHL.		DER DEUTSCHEN DEM. REP.	FREMDE STAATEN				
VERKEHR										
3 219	2 463	921	70,8	4 427	999	830	346	568	1 520	JANUAR
2 895	2 286	772	68,7	4 097	307	858	313	552	1 684	FEBRUAR
3 247	2 383	017	68,0	4 408	812	798	298	462	1 570	MAERZ
3 119	2 375	660	67,3	4 320	107	835	299	605	1 621	APRIL
3 174	2 549	163	68,2	4 663	911	875	350	463	1 674	MAI
3 135	2 431	156	66,3	4 459	187	859	321	542	1 696	JUNI
3 169	2 474	514	66,6	4 501	164	841	332	540	1 693	JULI
3 355	2 334	790	66,9	4 280	140	754	303	392	1 614	AUGUST
3 319	2 505	771	67,5	4 480	515	826	337	573	1 595	SEPTEMBER
3 498	2 651	602	68,5	4 773	975	849	339	633	1 564	OKTOBER
3 240	2 589	518	65,4	4 673	645	927	348	818	1 723	NOVEMBER
3 276	2 777	552	67,5	5 118	990	936	374	638	1 736	DEZEMBER
38 646	29 823	436	67,6	54 205	752	848	330	561	1 640	ZUSAMMEN 1977
41 184	29 991	031	67,3	54 437	445	821	315	561	1 602	DAGEGEN 1976
VERKEHR										
2 768	2 275	179	73,0	4 005	481	933	381	568	1 498	JANUAR
2 436	2 115	176	70,9	3 710	729	990	341	552	1 694	FEBRUAR
2 748	2 136	472	69,9	3 870	491	888	314	462	1 537	MAERZ
2 661	2 193	151	69,6	3 891	080	939	310	605	1 610	APRIL
2 720	2 322	627	70,9	4 146	156	962	364	465	1 638	MAI
2 659	2 207	558	67,7	4 004	757	967	344	542	1 684	JUNI
2 625	2 237	627	68,4	3 979	016	967	368	548	1 675	JULI
2 733	2 055	534	69,1	3 676	405	883	336	393	1 577	AUGUST
2 792	2 271	509	69,4	3 958	368	942	383	573	1 567	SEPTEMBER
3 015	2 460	184	71,8	4 360	707	938	363	633	1 551	OKTOBER
2 775	2 367	202	66,3	4 205	182	1 049	381	818	1 711	NOVEMBER
2 794	2 570	730	69,5	4 657	935	1 077	427	638	1 718	DEZEMBER
32 726	27 212	949	69,7	48 466	307	961	359	562	1 621	ZUSAMMEN 1977
35 590	27 160	701	68,8	48 393	960	914	325	562	1 594	DAGEGEN 1976

6.3 GESAMTVERKEHR UND DURCHGANGSVERKEHR

FLAGGE	GESAMTVERKEHR							
	ALLE SCHIFFE			DARUNTER MIT LADUNG			GEWICHT DER LADUNG	
	ANZAHL	RAUMGEHALT		ANZAHL	RAUMGEHALT			
		NRT	%		NRT	%	TONNEN	%
DEUTSCHLAND	29 523	9 733 015	22,1	21 631	6 951 034	23,3	16 320 303	30,1
BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND	2 313	1 296 468	2,9	1 792	1 024 484	3,4	1 055 260	1,9
DEUTSCHE DEMOKRATISCHE REPUBLIK								
ÄGYPTEN	40	118 298	0,3	33	101 170	0,3	96 152	0,2
ALBANIEN	11	24 564	0,1	11	24 564	0,1	41 474	0,1
ALGERIEN	32	77 509	0,2	20	43 400	0,1	44 096	0,1
ANGOLA	6	10 720	0,0	4	8 641	0,0	6 037	0,0
ARGENTINIEN	41	299 226	0,7	27	163 483	0,5	182 112	0,3
BANGLADESCH	10	47 805	0,1	7	34 154	0,1	15 523	0,0
BELGIEN	137	102 510	0,2	102	54 903	0,2	107 376	0,2
BIRMA	7	31 371	0,1	7	31 371	0,1	26 469	0,0
BRASILIEN	40	289 330	0,7	28	160 727	0,5	190 332	0,4
BULGARIEN	15	70 065	0,2	7	28 271	0,1	62 914	0,1
CHINA, VOLKSREPUBLIK	70	418 727	0,9	45	257 098	0,9	381 996	0,7
DAENEMARK	2 493	936 566	2,1	1 783	626 038	2,1	1 296 313	2,4
FINNLAND	1 399	1 807 067	4,1	1 118	1 424 046	4,8	2 322 590	4,3
FRANKREICH	258	840 157	1,9	199	565 746	1,9	1 113 823	2,1
GRIECHENLAND	888	3 592 914	8,1	541	1 944 687	6,5	3 404 107	6,3
GROSSBRITANNIEN	1 354	2 204 313	5,0	994	1 455 721	4,9	2 568 102	4,7
HONDURAS	6	21 616	0,0	3	9 792	0,0	5 400	0,0
INDIEN	94	604 733	1,4	59	345 365	1,2	446 880	0,8
INDONESIEN	9	26 198	0,1	7	20 078	0,1	13 530	0,0
IRAN	7	43 059	0,1	4	127 765	0,1	12 311	0,0
IRLAND	8	4 171	0,0	3	1 592	0,0	1 830	0,0
ISLAND	42	41 722	0,1	25	26 740	0,1	34 673	0,1
ISRAEL	2	6 320	0,0	2	6 320	0,0	4 485	0,0
ITALIEN	39	176 850	0,4	19	76 136	0,3	153 584	0,3
JAPAN	22	87 935	0,2	11	45 721	0,2	71 486	0,1
JUGOSLAWIEN	72	399 783	0,9	35	158 166	0,5	229 039	0,4
KUBA	45	185 163	0,4	29	134 640	0,5	211 995	0,4
LIBANON	33	68 351	0,2	22	48 225	0,2	60 008	0,1
LIBERIA	266	1 293 333	2,9	141	508 781	1,7	825 168	1,5
LIBYEN	2	16 075	0,0	1	2 127	0,0	4 850	0,0
MALTA	17	23 615	0,1	14	20 484	0,1	35 834	0,1
MAROKKO	41	119 412	0,3	22	65 525	0,2	88 390	0,2
NIEDERLANDE	2 492	1 887 877	4,3	2 015	1 500 831	5,0	2 875 957	5,3
NORWEGEN	942	1 761 400	4,0	629	1 048 942	3,5	2 030 322	3,7
PAKISTAN	11	54 743	0,1	10	49 460	0,2	27 097	0,0
PANAMA	726	928 590	2,1	551	580 894	1,9	1 018 179	1,9
PERU	11	79 502	0,2	8	52 543	0,2	43 282	0,1
POLEN	2 478	4 333 085	9,8	2 208	3 708 951	12,4	5 121 976	9,4
PORTUGAL	12	13 982	0,0	6	7 768	0,0	6 693	0,0
RUMAENIEN	10	25 394	0,1	5	11 354	0,0	19 031	0,0
SAUDI-ARABIEN	4	21 748	0,0	3	16 311	0,1	2 276	0,0
SCHWEDEN	1 658	2 705 249	6,1	1 136	1 833 364	6,1	3 339 726	6,2
SCHWEIZ	47	94 691	0,2	36	48 686	0,2	82 702	0,2
SINGAPUR	365	1 263 879	2,9	230	669 509	2,2	1 580 258	2,9
SOMALIA	2	8 212	0,0	2	8 212	0,0	7 020	0,0
SOWJETUNION	2 878	3 542 118	8,0	2 377	2 727 441	9,1	4 689 483	8,7
SPANIEN	222	709 249	1,6	132	124 172	0,4	207 466	0,4
SUDAN	8	30 301	0,1	7	27 374	0,1	14 599	0,0
SYRIEN	5	5 996	0,0	4	4 304	0,0	7 556	0,0
TSSCHECHOSLOWAKEI	8	37 499	0,1	5	28 677	0,1	44 812	0,1
TUERKEI	24	84 427	0,2	20	75 089	0,3	50 893	0,1
TUNESIEN	3	13 992	0,0	2	8 196	0,0	13 075	0,0
UNGARN	10	19 713	0,0	6	9 244	0,0	16 174	0,0
URUGUAY	7	28 655	0,1	4	16 839	0,1	37 339	0,1
VEREINIGTE STAATEN	42	366 200	0,8	31	232 270	0,8	180 476	0,3
ZYPERN	672	954 278	2,2	460	594 863	2,0	1 323 011	2,4
SONSTIGE FLAGGEN	28	123 328	0,3	13	41 147	0,1	31 907	0,1
INSGESAMT 1977	52 007	44 113 059	100	38 646	29 823 436	100	54 205 752	100
DAGEGEN 1976	54 335	44 582 823		41 184	29 991 031		54 437 445	

AUF DEM NORD-OSTSEE-KANAL 1977

DER HANDELSCHIFFE NACH FLAGGEN

DURCHGANGSVERKEHR								FLAGGE
ALLE SCHIFFE			DARUNTER MIT LADUNG			GEWICHT DER LADUNG		
ANZAHL	RAUMGEHALT		ANZAHL	RAUMGEHALT		TONNEN	%	
	NRT	%		NRT	%			
19 332	6 945 268	17,8	16 296	5 539 425	20,4	12 862 914	26,5	DEUTSCHLAND
2 304	1 294 239	3,3	1 789	1 023 703	3,8	1 053 902	2,2	BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND DEUTSCHE DEMOKRATISCHE REPUBLIK
37	114 042	0,3	31	97 104	0,4	90 752	0,2	ÄGYPTEN
11	24 564	0,1	11	24 564	0,1	41 474	0,1	ALBANIEN
32	77 509	0,2	20	43 400	0,2	44 096	0,1	ALGERIEN
6	10 720	0,0	4	8 641	0,0	6 037	0,0	ANGOLA
41	299 226	0,8	27	163 483	0,6	182 112	0,4	ARGENTINIEN
10	47 805	0,1	7	34 154	0,1	15 523	0,0	BANGLADESCH
126	99 328	0,3	94	52 582	0,2	104 802	0,2	BELGIEN
7	31 371	0,1	7	31 371	0,1	26 469	0,1	BIRMA
40	289 330	0,7	28	160 727	0,6	190 332	0,4	BRASILIEN
15	70 065	0,2	7	28 271	0,1	62 914	0,1	BULGARIEN
66	379 303	1,0	44	243 653	0,9	357 996	0,7	CHINA, VOLKSREPUBLIK
2 288	858 804	2,2	1 681	593 414	2,2	1 222 894	2,5	DAENEMARK
1 379	1 748 046	4,5	1 111	1 406 818	5,2	2 286 027	4,7	FINNLAND
256	820 499	2,1	198	555 917	2,0	1 089 823	2,2	FRANKREICH
846	3 457 808	8,9	525	1 893 740	7,0	3 297 258	6,8	GRIECHENLAND
1 196	1 906 904	4,9	908	1 252 516	4,6	2 172 604	4,5	GROSSBRITANNIEN
6	21 616	0,1	3	9 792	0,0	5 400	0,0	HONDURAS
92	594 335	1,5	59	345 365	1,3	446 880	0,9	INDIEN
9	26 198	0,1	7	20 078	0,1	13 530	0,0	INDONESIEN
7	43 059	0,1	4	27 765	0,1	12 311	0,0	IRAN
6	3 609	0,0	2	1 311	0,0	1 230	0,0	IRLAND
42	41 722	0,1	25	26 740	0,1	34 673	0,1	ISLAND
2	6 320	0,0	2	6 320	0,0	4 485	0,0	ISRAEL
39	176 850	0,5	19	76 136	0,3	153 584	0,3	ITALIEN
22	87 935	0,2	11	45 721	0,2	71 486	0,1	JAPAN
72	399 783	1,0	35	158 166	0,6	229 039	0,5	JUGOSLAWIEN
45	185 163	0,5	29	134 640	0,5	211 995	0,4	KUBA
33	68 351	0,2	22	48 225	0,2	60 008	0,1	LIBANON
229	1 081 816	2,8	129	422 051	1,6	755 675	1,6	LIBERIA
2	16 075	0,0	1	2 127	0,0	4 850	0,0	LIBYEN
17	23 615	0,1	14	20 484	0,1	35 834	0,1	MALTA
41	119 412	0,3	22	65 525	0,2	88 390	0,2	MAROKKO
2 340	1 808 674	4,6	1 934	1 458 497	5,4	2 776 880	5,7	NIEDERLANDE
791	1 270 897	3,3	546	733 175	2,7	1 374 274	2,8	NORWEGEN
11	54 743	0,1	10	49 460	0,2	27 097	0,1	PAKISTAN
654	787 056	2,0	512	490 513	1,8	890 079	1,8	PANAMA
11	79 502	0,2	8	52 543	0,2	43 282	0,1	PERU
2 461	4 275 256	10,9	2 202	3 682 372	13,5	5 048 418	10,4	POLEN
12	13 982	0,0	6	7 768	0,0	6 693	0,0	PORTUGAL
10	25 384	0,1	5	11 354	0,0	19 031	0,0	RUMAENIEN
4	21 748	0,1	3	16 311	0,1	2 276	0,0	SAUDI-ARABIEN
1 618	2 638 260	6,8	1 122	1 821 864	6,7	3 311 577	6,8	SCHWEDEN
43	92 115	0,2	34	47 398	0,2	78 052	0,2	SCHWEIZ
339	1 220 123	3,1	219	651 424	2,4	1 541 592	3,2	SINGAPUR
2	8 212	0,0	2	8 212	0,0	7 020	0,0	SOMALIA
2 773	3 238 980	8,3	2 319	2 568 010	9,4	4 341 038	9,0	SOWJETUNION
213	703 417	1,8	129	122 364	0,4	203 962	0,4	SPANIEN
8	30 301	0,1	7	27 374	0,1	14 599	0,0	SUDAN
3	2 612	0,0	3	2 612	0,0	4 706	0,0	SYRIEN
8	37 499	0,1	5	28 677	0,1	44 812	0,1	TSCHECHOSLOWAKEI
24	84 427	0,2	20	75 089	0,3	50 893	0,1	TUERKEI
3	13 992	0,0	2	8 196	0,0	13 075	0,0	TUNESIEN
10	19 713	0,1	6	9 244	0,0	16 174	0,0	UNGARN
7	28 655	0,1	4	16 839	0,1	37 339	0,1	URUGUAY
34	238 592	0,6	27	168 466	0,6	124 722	0,3	VEREINIGTE STAATEN
589	877 256	2,2	417	550 400	2,0	1 220 275	2,5	ZYPERN
26	122 750	0,3	12	40 858	0,2	31 142	0,1	SONSTIGE FLAGGEN
40 650	39 064 836	100	32 726	27 212 949	100	48 466 307	100	INSGESAMT 1977
43 192	39 463 251		35 390	27 160 701		48 393 960		DAGEGEN 1976

6 SCHIFFS- UND GÜTERVERKEHR

6.4 SCHIFFSVERKEHR DER HANDELSCHIFFE

RICHTUNG: BRUNSBÜTTEL -

VON	NACH												SCHWE	
	HAEFEN DES KANALS UND DER EIDER		SCHLESWIG-HOLSTEINISCHEN HAEFEN		MECKLEMBURG-VORPOMMERSCH. HAEFEN		POLNISCHEN HAEFEN		SOWJETISCHEN HAEFEN		FINNISCHEN HAEFEN		ZUSAMMEN	
	AN-ZAHL	1 000 NRT	AN-ZAHL	1 000 NRT	AN-ZAHL	1 000 NRT	AN-ZAHL	1 000 NRT	AN-ZAHL	1 000 NRT	AN-ZAHL	1 000 NRT	AN-ZAHL	1 000 NRT
HAEFEN DES KANALS UND DER EIDER	267	74,0	611	192,4	45	16,6	56	84,2	52	98,0	35	37,1	100	52,2
DEUTSCHEN NORDSEEHAEFEN	3 827	1 164,5	1 228	308,0	569	522,6	734	1 605,1	601	1 044,0	824	757,0	2 049	1 540,2
DEUTSCHEN HAEFEN DES RHEINGEBIETES	138	28,4	34	9,4	-	-	1	0,2	1	0,3	32	7,3	182	49,4
NIEDERLAENDISCHEN HAEFEN	163	165,2	225	83,5	102	231,9	455	907,8	222	267,2	430	393,1	901	652,0
BELGISCHEN HAEFEN	75	104,9	110	46,6	127	116,7	258	381,2	369	350,8	221	252,9	431	271,8
FRANZOESISCHEN HAEFEN	13	29,1	37	28,7	23	46,2	159	404,0	200	288,9	155	144,0	237	210,0
BRITISCHEN HAEFEN	122	135,0	257	92,1	502	252,1	528	424,7	83	73,2	589	567,7	734	403,1
ANDEREN EUROPAEISCHEN HAEFEN	138	120,0	60	52,4	51	95,9	275	982,8	19	28,8	82	141,2	134	179,9
AUSSEREUROPAEISCHEN HAEFEN	31	202,5	27	49,8	139	371,5	323	1 075,7	107	336,6	35	100,2	34	72,9
NORDAMERIKA	1	11,4	2	7,0	5	20,7	22	88,8	6	29,5	2	1,5	3	13,7
MITTELAMERIKA	2	16,4	-	-	24	80,5	11	42,2	17	92,4	-	-	-	-
SUEDAMERIKA	16	143,8	-	-	20	88,4	52	222,4	8	36,2	5	32,5	1	3,2
AFRIKA	10	19,2	24	42,2	74	130,6	176	464,2	72	168,4	23	53,7	22	43,8
ASIEN	2	11,8	1	0,6	16	51,4	61	256,4	2	4,6	5	12,5	7	10,2
AUSTRALIEN	-	-	-	-	-	-	1	1,8	2	5,6	-	-	1	2,2
BESTIMMUNGSHAEFEN INSGESAMT 1977	4 774	2 023,6	2 589	862,9	1 558	1 653,5	2 789	5 865,6	1 654	2 487,9	2 403	2 400,5	4 802	3 431,6
DAGEGEN 1976	4 596	2 065,4	2 716	850,9	1 772	1 824,5	3 253	6 160,8	1 571	2 356,2	2 301	2 131,9	5 627	3 494,4

RICHTUNG: HOLTENAU -

VON	NACH												AN EUROISCHEN		
	HAEFEN DES KANALS UND DER EIDER		DEUTSCHEN NORDSEEHAEFEN		DEUTSCHEN HAEFEN DES RHEINGEBIETES		NIEDERLAENDISCHEN HAEFEN		BELGISCHEN HAEFEN		FRANZOESISCHEN HAEFEN		BRITISCHEN HAEFEN		AN-ZAHL
	AN-ZAHL	1 000 NRT	AN-ZAHL	1 000 NRT	AN-ZAHL	1 000 NRT	AN-ZAHL	1 000 NRT	AN-ZAHL	1 000 NRT	AN-ZAHL	1 000 NRT	AN-ZAHL	1 000 NRT	AN-ZAHL
HAEFEN DES KANALS UND DER EIDER	207	56,2	3 801	1 118,4	75	20,8	152	194,5	30	100,5	25	22,2	173	240,2	57
SCHLESWIG-HOLSTEINISCHEN HAEFEN	478	120,5	1 258	453,2	16	2,6	144	92,5	42	42,2	21	18,4	238	95,4	26
MECKLEMBURGISCH-VORPOMM. HAEFEN	10	21,5	295	707,9	1	0,2	126	256,4	239	203,2	44	61,7	857	342,1	101
POLNISCHEN HAEFEN	26	57,1	742	1 794,8	8	3,6	384	615,6	194	395,8	393	595,8	895	435,3	202
SOWJETISCHEN HAEFEN	35	70,0	482	930,8	14	4,3	309	357,2	292	305,2	313	436,4	258	204,4	40
FINNISCHEN HAEFEN	24	19,2	719	738,6	40	8,1	588	591,5	255	250,2	318	254,9	816	620,7	175
SCHWEDISCHEN HAEFEN	108	104,1	1 476	1 077,2	176	42,8	763	786,0	206	237,1	464	256,3	974	670,5	262
AM BOTTNISCHEN MEERBUSSEN	6	22,2	268	329,9	10	2,3	278	454,7	72	113,6	146	105,4	293	364,6	129
AN DER OSTSEE	27	24,1	582	429,0	68	15,4	352	257,4	87	91,6	247	124,5	600	275,9	113
AM SUND UND KATTEGATT	75	57,8	626	318,3	98	25,0	133	73,9	47	32,0	71	26,4	81	30,1	20
NORWEGISCHEN HAEFEN	12	16,0	87	26,8	3	0,5	17	4,7	5	2,2	7	7,8	2	0,4	-
DAENISCHEN HAEFEN	240	91,3	2 686	1 015,4	307	56,8	441	255,9	153	128,7	109	61,8	470	180,5	101
BESTIMMUNGSHAEFEN INSGESAMT 1977	1 140	555,9	11 546	7 863,0	640	139,9	2 924	3 154,3	1 416	1 665,2	1 694	7 115,4	4 683	2 789,6	964
DAGEGEN 1976	1 183	535,6	12 008	7 971,9	571	120,9	3 217	3 169,8	1 506	1 776,7	1 858	2 036,1	4 781	2 672,4	966

1) DARUNTER IM VERKEHR MIT AUSTRALIEN: VON HAEFEN DES KANALS UND DER EIDER 1 SCHIFF MIT 811 NRT UND VON FINNISCHEN HAEFEN 1 SCHIFF MIT 6 657 NRT.

AUF DEM NORD-OSTSEE-KANAL 1977

NACH HERKUNFT UND BESTIMMUNG

HOLTENAU (WEST-OST)

DISCHEN HAEFEN						NOR- WEGISCHEN HAEFEN		DAENISCHEN HAEFEN		HERKUNFTSHAEFEN INSGESAMT				NACH	VON
AM BOTTNISCHEN MEERBUSEN		AM DER OSTSEE		AM SUND UND KATTEGATT						1977		1976			
AN- ZAHL	1 000 NRT	AN- ZAHL	1 000 NRT	AN- ZAHL	1 000 NRT	AN- ZAHL	1 000 NRT	AN- ZAHL	1 000 NRT	AN- ZAHL	1 000 NRT	AN- ZAHL	1 000 NRT		
7	3,9	41	22,3	52	26,0	12	10,6	204	58,0	1 382	623,2	1 464	698,7	HAEFEN DES KANALS UND DER EIDER DEUTSCHEN NORDSEEHAEFEN DEUTSCHEN HAEFEN DES RHEINGE- BIETES NIEDERLAENDISCHEN HAEFEN BELGISCHEN HAEFEN FRANZOESISCHEN HAEFEN BRITISCHEN HAEFEN ANDEREN EUROPAEISCHEN HAEFEN AUSSEREUROPAEISCHEN HAEFEN NORDAMERIKA MITTELAMERIKA SUEDAMERIKA AFRIKA ASIEN AUSTRALIEN	
341	398,1	922	643,6	786	398,6	90	38,2	2 757	887,9	12 679	7 867,4	13 318	7 928,5		
16	5,8	66	17,1	100	26,5	3	0,4	335	74,0	726	169,5	555	114,0		
208	257,0	420	276,8	273	118,2	8	2,3	679	414,0	3 185	3 117,0	3 770	3 437,9		
83	62,1	198	131,8	150	77,9	6	2,0	434	203,7	2 031	1 730,6	2 276	1 793,9		
65	86,1	131	98,1	41	25,9	3	0,8	192	131,9	1 019	1 283,7	1 145	1 321,5		
206	163,3	418	194,5	110	45,3	8	3,2	401	166,7	3 224	2 117,7	3 123	2 031,2		
46	62,1	63	81,6	25	36,2	1	1,5	164	110,6	924	1 713,0	961	1 730,8		
5	16,9	14	24,9	15	31,1	-	-	79	124,5	775	2 333,8	666	2 002,6		
1	8,7	-	-	2	4,9	-	-	1	6,6	42	179,0	56	250,3		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54	231,5	42	179,8		
-	-	-	-	1	3,2	-	-	1	5,1	103	531,5	60	339,9		
4	8,2	13	23,8	5	11,8	-	-	73	106,0	474	1 028,1	407	824,8		
-	-	1	1,1	6	9,0	-	-	4	6,8	98	354,3	101	407,9		
-	-	-	-	1	2,2	-	-	-	-	4	9,5	-	-		
977	1 155,3	2 273	1 490,6	1 552	785,7	131	59,0	5 245	2 171,3	25 945	20 955,9	25 945	20 955,9	BESTIMMUNGS HAEFEN INSGESAMT 1977	
1 247	1 317,8	2 584	1 354,0	1 795	822,3	140	55,7	5 302	2 119,2	25 945	20 955,9	27 278	21 059,0	DAGEGEN 1976	

BRUNSBUETTTEL (OST-WEST)

DEREN PAE- HAEFEN	AUSSEREUROPAEISCHE HAEFEN										HERKUNFTSHAEFEN INSGESAMT				NACH	VON				
	ZUSAMMEN 1)		NORD- AMERIKA		MITTEL- AMERIKA		SUED- AMERIKA		AFRIKA		ASIEN		1977				1976			
	1 000 NRT	AN- ZAHL	1 000 NRT	AN- ZAHL	1 000 NRT	AN- ZAHL	1 000 NRT	AN- ZAHL	1 000 NRT	AN- ZAHL	1 000 NRT	AN- ZAHL	1 000 NRT	AN- ZAHL			1 000 NRT			
101,4	15	121,6	3	30,1	4	33,7	1	8,1	4	42,2	2	6,7	4 535	1 975,7	4 355	1 933,7	HAEFEN DES KANALS UND DER EIDER SCHLESWIG-HOLSTEINISCHEN HAEFEN MECKLEMBURGISCH-VORPOMM. HAEFEN POLNISCHEN HAEFEN SOWJETISCHEN HAEFEN FINNISCHEN HAEFEN SCHWEDISCHEN HAEFEN AM BOTTNISCHEN MEERBUSEN AM DER OSTSEE AM SUND UND KATTEGATT NORWEGISCHEN HAEFEN DAENISCHEN HAEFEN			
25,7	28	120,2	7	64,1	2	24,9	-	-	16	7,2	3	24,0	2 251	970,8	2 185	889,9				
169,7	134	512,4	13	66,6	17	69,7	11	65,8	82	275,4	11	34,9	1 807	2 275,1	2 009	2 399,3				
452,6	436	1 652,0	30	136,0	16	52,6	39	211,1	277	856,0	74	396,3	3 280	6 002,4	3 504	5 887,9				
69,0	106	670,6	44	410,0	21	64,4	19	127,4	19	56,2	3	12,6	1 849	3 047,9	2 003	4 192,4				
243,6	161	502,1	31	137,8	-	-	9	51,0	92	176,3	28	130,3	3 096	3 229,1	2 970	2 626,3				
298,5	134	249,4	7	24,4	4	2,7	1	15,9	97	145,6	25	60,7	4 563	3 721,9	4 938	3 677,3				
155,4	61	108,4	5	18,3	-	-	-	-	42	59,6	14	30,5	1 263	1 656,5	1 420	1 566,4				
123,2	57	115,6	2	6,1	4	2,7	1	15,9	43	66,9	7	24,0	2 133	1 456,7	2 298	1 516,1				
19,9	16	25,3	-	-	-	-	-	-	12	19,2	4	6,2	1 167	608,7	1 219	594,5				
-	2	8,8	-	-	-	-	2	8,8	-	-	-	-	135	67,2	142	56,9				
44,8	39	31,6	-	-	2	0,4	-	-	33	27,3	4	3,9	4 546	1 866,9	4 951	1 860,1				
1 405,3	1 055	3 868,8	135	869,0	66	248,3	82	488,2	620	1 586,2	150	669,5	26 062	23 157,1	26 062	23 157,1			BESTIMMUNGS HAEFEN INSGESAMT 1977	
1 253,5	967	3 987,0	146	1 255,8	55	291,2	105	739,4	477	948,3	182	739,2	26 062	23 157,1	27 057	23 523,8			DAGEGEN 1976	

6 SCHIFFS- UND GÜTERVERKEHR

6.5 GÜTERVERKEHR DER HANDELSCHIFFE

1 000

MONAT	RICHTUNG: BRUNSBÜTTEL - HOLTENAU (WEST-OST)														
	ERDOEL UND DERIVATE	KOHLE	ERZE	HOLZ	ZELLU- LOSE	GE- FREIDE	DUENGE- MITTEL	FUTTER- MITTEL	SALZ	EISEN UND STAHL	KIES- AB- BRAENDE	ANDERE MASSEN- GÜTER	STUECK- GÜTER	LE- BENDE TIERE	INSGESAMT
VERKEHR AUF SCHIFFEN DER															
JANUAR	151,6	30,1	-	20,8	0,4	32,0	36,6	85,8	23,7	80,1	1,1	53,4	147,8	-	663,5
FEBRUAR	132,4	13,9	3,0	33,9	0,2	22,4	39,3	95,5	13,1	79,0	0,9	48,4	117,3	-	599,3
MAERZ	155,5	18,1	1,5	40,6	-	38,3	25,8	92,8	4,0	67,4	0,6	51,2	138,7	-	634,5
APRIL	122,6	25,9	-	29,5	-	30,5	25,2	76,8	7,2	69,9	-	40,0	132,7	-	560,1
MAI	141,9	18,3	10,4	24,0	0,6	32,8	20,9	74,0	8,4	68,2	3,4	54,7	143,3	-	600,9
JUNI	125,9	16,7	2,4	27,3	-	36,1	29,7	80,2	9,8	63,2	2,2	74,6	113,4	-	581,4
JULI	105,7	15,5	1,7	16,4	-	40,8	46,2	71,9	11,0	67,7	9,1	89,0	120,0	0,3	595,3
AUGUST	140,9	27,3	6,5	21,9	-	33,8	39,1	78,1	15,5	60,8	2,0	81,9	113,2	0,2	621,0
SEPTEMBER	100,4	23,6	3,1	18,1	4,9	26,9	40,0	74,3	18,3	56,9	2,1	94,2	114,3	0,1	577,1
OKTOBER	91,7	22,5	13,2	19,9	3,7	35,2	40,9	82,5	25,2	62,6	7,1	63,9	145,0	-	613,5
NOVEMBER	124,3	31,0	2,2	17,9	3,2	43,9	46,9	98,7	14,2	59,9	0,9	62,7	126,1	0,1	631,9
DEZEMBER	137,2	23,7	10,9	7,5	1,0	29,3	44,8	95,0	14,2	56,0	8,5	55,4	138,6	0,1	622,4
ZUSAMMEN 1977	1 530,1	266,4	54,9	277,8	13,8	401,9	435,6	1 005,6	164,5	791,7	37,9	769,5	1 550,4	0,8	7 300,9
DAGEGEN 1976	1 724,1	490,7	52,0	368,6	5,7	573,0	429,3	893,0	210,5	1 047,6	61,9	746,8	1 419,5	0,1	8 022,8
VERKEHR AUF SCHIFFEN DER															
JANUAR	-	-	-	-	-	-	0,5	2,1	-	2,4	1,1	4,5	16,3	-	27,0
FEBRUAR	-	0,5	-	0,3	-	-	0,5	2,5	0,6	2,3	-	8,1	26,2	-	41,0
MAERZ	-	-	-	-	-	-	2,7	4,0	-	7,7	0,5	9,3	11,3	-	35,4
APRIL	18,5	-	-	-	-	5,2	-	0,5	0,8	4,9	-	9,5	15,0	-	54,3
MAI	-	-	-	0,4	-	14,8	0,5	-	0,7	6,5	0,5	8,6	12,8	-	44,9
JUNI	-	2,1	-	-	-	5,7	0,3	2,3	2,3	4,2	-	6,2	12,4	-	35,5
JULI	-	-	-	0,4	-	-	-	3,0	0,7	0,8	-	4,4	10,8	-	20,0
AUGUST	-	0,6	-	-	-	-	0,6	1,0	1,3	2,2	-	4,9	8,1	-	18,9
SEPTEMBER	-	-	-	-	-	-	-	2,0	0,7	3,1	-	6,9	18,1	-	30,8
OKTOBER	10,2	0,6	-	-	-	-	0,6	2,3	1,7	3,4	0,6	7,9	16,0	-	43,4
NOVEMBER	10,1	-	-	-	-	-	0,5	2,0	-	3,2	0,6	2,3	22,1	-	40,9
DEZEMBER	-	-	-	0,5	-	-	1,1	0,7	-	2,2	0,5	5,5	10,0	-	20,4
ZUSAMMEN 1977	38,8	3,8	-	1,6	-	25,7	7,4	22,3	8,9	42,9	3,8	78,3	179,1	-	412,6
DAGEGEN 1976	10,5	16,7	2,0	-	-	139,7	5,9	31,2	7,4	68,7	2,2	86,5	179,5	-	550,4
VERKEHR AUF SCHIFFEN															
JANUAR	51,5	59,2	62,4	20,7	-	10,9	64,4	68,0	38,8	185,4	-	80,8	456,3	-	1 098,4
FEBRUAR	66,8	29,6	32,3	24,8	1,6	44,6	56,5	99,2	30,5	165,8	-	119,0	484,2	-	1 155,1
MAERZ	122,2	53,9	69,0	17,8	-	62,0	39,8	61,4	14,8	137,5	-	151,0	507,6	-	1 236,9
APRIL	90,8	37,4	60,2	20,6	-	54,8	88,6	83,7	13,6	127,7	-	120,1	527,5	-	1 225,0
MAI	81,4	60,4	94,3	21,3	-	65,8	56,2	75,6	32,3	120,8	-	130,8	584,0	-	1 323,1
JUNI	86,0	72,7	42,8	19,5	-	34,2	93,8	59,8	36,9	130,5	-	135,9	377,8	-	1 089,9
JULI	113,2	77,5	22,0	9,6	2,2	27,5	29,9	39,8	50,5	81,0	-	88,1	491,9	-	1 033,2
AUGUST	121,4	62,9	15,1	10,3	-	9,1	58,0	40,1	66,8	88,1	2,0	142,2	413,7	-	1 029,8
SEPTEMBER	143,0	60,1	42,6	21,9	-	4,4	60,7	51,5	50,0	128,4	-	166,1	360,5	-	1 089,4
OKTOBER	77,7	79,1	56,7	13,8	1,7	11,9	86,5	72,4	79,5	104,7	0,5	158,1	392,0	-	1 134,7
NOVEMBER	156,4	89,5	45,4	8,3	-	20,1	89,7	47,5	69,3	178,4	-	95,8	367,1	0,1	1 167,6
DEZEMBER	115,0	93,0	32,1	8,1	-	115,9	51,4	29,6	39,7	201,2	-	146,2	356,1	-	1 188,2
ZUSAMMEN 1977	1 225,5	775,4	574,8	196,6	5,5	461,1	775,5	728,7	522,7	1 649,6	2,5	1 534,4	5 318,7	0,1	13 771,3
DAGEGEN 1976	1 838,6	464,4	742,3	235,1	14,01	172,6	803,1	788,9	483,6	2 230,8	0,7	1 376,0	5 425,4	1,6	15 576,9

AUF DEM NORD-OSTSEE-KANAL 1977

NACH GUETERGRUPPEN UND MONATEN

TONNEN

RICHTUNG: HOLTENAU - BRUNSBUEITTEL (OST-WEST)															MONAT
ERDOEL UND DERIVATE	KOHLE	ERZE	HOLZ	ZELLU- LOSE	GE- TREIDE	DUENGE- MITTEL	FUTTER- MITTEL	SALZ	EISEN UND STAHL	KIES- AB- BRAENDE	ANDERE MASSEN- GUETER	STUECK- GUETER	LE- BENDE TIERE	INSGESAMT	
BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND															
160,7	25,5	7,2	129,2	35,0	48,7	41,5	14,1	2,8	36,7	1,2	47,6	178,5	0,4	729,3	JANUAR
157,1	14,6	6,3	73,5	21,4	33,0	22,2	12,0	1,2	24,0	1,7	53,3	178,7	0,2	599,2	FEBRUAR
148,1	7,5	2,2	101,1	23,4	28,5	26,7	14,6	1,1	37,0	2,6	74,5	194,6	0,4	662,3	MAERZ
161,0	4,0	0,5	118,7	33,1	30,4	30,6	12,7	-	43,2	1,6	54,1	176,9	0,2	667,0	APRIL
186,3	10,2	8,9	143,2	34,3	27,6	36,9	9,0	-	36,2	2,0	53,5	210,3	0,2	758,6	MAI
169,8	8,8	2,1	134,7	32,7	24,7	27,1	16,7	2,7	48,5	2,5	61,5	176,0	-	707,8	JUNI
193,0	20,0	3,2	167,7	39,8	29,4	41,5	11,6	0,9	49,2	2,3	68,7	156,5	0,2	783,8	JULI
190,5	21,9	6,2	157,6	18,1	71,7	26,2	9,8	2,5	35,6	0,8	127,7	166,3	0,1	834,9	AUGUST
154,7	18,1	1,8	140,0	37,6	120,9	39,5	10,3	-	35,7	3,7	68,2	182,2	0,1	813,0	SEPTEMBER
139,5	21,7	1,7	167,3	35,4	83,1	34,9	18,1	1,9	43,6	3,2	48,8	225,5	0,3	825,0	OKTOBER
170,3	37,1	-	140,9	31,6	73,6	39,0	10,7	0,6	54,9	1,8	36,5	189,8	0,2	787,0	NOVEMBER
172,0	16,4	5,2	160,6	31,3	66,0	36,6	15,5	-	63,1	2,6	40,2	241,8	-	851,5	DEZEMBER
2 003,0	205,9	45,1	1 634,6	373,9	637,6	402,7	155,1	13,8	507,9	25,9	734,3	2 277,2	2,4	9 019,4	ZUSAMMEN 1977
1 718,2	209,7	69,6	1 824,2	441,6	660,3	424,1	154,8	26,3	427,8	20,5	904,9	1 930,0	6,3	8 818,2	DAGEGEN 1976
DEUTSCHEN DEMOKRATISCHEN REPUBLIK															
-	-	-	11,8	3,6	-	6,5	-	-	1,2	-	1,1	29,1	-	53,3	JANUAR
-	-	-	11,2	4,9	-	3,3	-	-	-	-	1,1	32,9	-	53,4	FEBRUAR
-	-	-	14,0	6,5	2,6	8,2	-	-	0,6	-	-	37,9	-	69,8	MAERZ
-	-	-	15,7	6,8	-	4,3	-	-	-	-	-	30,4	-	57,2	APRIL
-	-	-	14,0	1,3	-	8,0	0,5	-	0,7	-	0,6	19,8	-	44,8	MAI
-	-	-	11,9	4,4	-	6,0	-	-	-	-	1,7	26,9	-	50,8	JUNI
-	0,3	-	16,1	0,6	-	14,4	-	-	-	-	0,6	24,2	-	56,2	JULI
-	-	0,9	15,7	2,5	-	4,5	-	-	0,6	-	1,1	19,7	-	45,1	AUGUST
-	-	0,4	14,0	1,1	-	4,0	-	-	-	-	1,7	24,8	-	46,1	SEPTEMBER
-	-	-	13,6	1,2	-	3,2	-	-	0,5	1,1	0,4	43,3	-	63,3	OKTOBER
-	-	0,5	14,0	2,6	-	2,0	-	-	0,7	-	2,8	23,2	-	45,8	NOVEMBER
-	-	-	16,7	4,3	-	3,2	-	-	0,9	-	0,9	30,8	-	56,8	DEZEMBER
-	0,3	1,8	168,7	39,8	2,6	67,7	0,5	-	5,2	1,1	11,8	343,1	-	642,6	ZUSAMMEN 1977
0,6	2,8	0,6	151,3	54,1	-	68,6	2,0	0,5	10,9	1,1	18,7	333,1	-	644,2	DAGEGEN 1976
FREMDER STAATEN															
171,5	336,2	14,2	137,5	102,5	56,0	48,5	6,6	-	86,7	1,5	157,0	738,2	0,1	1 856,4	JANUAR
183,9	327,1	6,7	129,0	63,4	39,6	79,5	5,1	-	74,9	-	113,0	626,4	0,6	1 649,3	FEBRUAR
203,3	293,2	9,7	127,8	80,2	32,2	41,3	3,4	-	115,1	-	142,2	720,9	0,5	1 769,9	MAERZ
181,6	342,1	27,3	176,3	61,2	29,0	29,2	15,2	-	77,5	2,1	201,4	613,0	0,6	1 756,4	APRIL
218,2	311,4	8,1	205,6	51,2	50,8	37,5	18,1	0,6	114,1	-	165,7	709,8	0,5	1 891,7	MAI
156,4	360,4	63,9	187,2	91,5	24,4	59,7	6,2	2,5	166,8	-	138,9	735,2	0,6	1 993,8	JUNI
156,6	294,1	65,8	177,4	80,3	28,7	82,1	15,7	-	157,8	5,5	198,8	749,1	0,9	2 012,7	JULI
208,4	332,3	31,2	144,3	57,1	17,3	21,0	18,6	-	145,1	-	159,1	595,5	0,5	1 730,5	AUGUST
163,9	322,3	31,6	192,3	83,5	53,7	64,4	18,4	1,6	181,9	-	182,0	628,0	0,6	1 924,2	SEPTEMBER
64,4	311,1	59,0	272,6	77,0	54,0	83,7	1,7	1,5	207,4	-	170,3	791,2	0,3	2 094,2	OKTOBER
138,3	368,5	38,4	218,1	43,4	43,3	40,3	5,5	-	142,3	-	169,5	792,6	0,3	2 000,4	NOVEMBER
203,1	380,6	60,2	214,8	101,5	55,7	59,8	2,9	0,4	186,9	-	186,6	926,4	0,6	2 379,4	DEZEMBER
2 049,6	3 979,5	416,2	2 182,8	892,8	484,6	646,9	117,4	6,6	1 656,5	9,1	1 984,4	8 626,2	6,3	23 058,9	ZUSAMMEN 1977
2 062,9	4 003,9	303,2	1 955,7	602,4	351,4	669,7	70,0	8,5	1 022,6	15,8	1 173,5	8 577,1	8,3	20 824,9	DAGEGEN 1976

NR. DER SY- STE- MA- TIK	GÜTERHAUPTGRUPPE WASSERSTRASSENGEBIET VERKEHRSBEREICH	INSGESAMT		BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND		BELGIEN		FLAG	
		VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG		
GESAMTVERKEHR		761 397	635 396	469 967	386 189	15 350	3 764		
								NACH GÜETER	
01	GETREIDE	4 842	52 797	4 468	28 941	-	2 855		
04	TEXTILE ROHSTOFFE	-	217	-	-	-	-		
05	HOLZ UND KORK	7 522	24 913	6 304	21 714	-	-		
09	PFL. U. TIER. ROHST. ANG.	-	432	-	-	-	-		
11	ZUCKER	7 280	-	200	-	-	-		
16	GETREIDE- U. AE. ERZGN.	34 871	1 225	17 440	731	-	299		
17	FUTTERMITTEL	4 348	1 921	2 126	1 426	-	-		
18	ÖLSAATEN, FETTE ANG.	710	5 799	-	2 637	-	-		
21	STEINKOHLE, -BRIKETTS	68 002	-	26 562	-	620	-		
22	BRAUNKOHLE U. A., TORF	915	-	915	-	-	-		
23	KOKS	2 053	264	1 414	264	-	-		
32	KRAFTSTOFFE, HEIZÖL	261	-	-	-	261	-		
34	MINERALÖLERZGN. ANG.	1 356	-	-	-	-	-		
41	EISENERZE	-	2 093	-	2 093	-	-		
45	NE-METALLERZE	7 200	12 040	6 310	11 740	-	-		
46	EISEN-, STAHLABFAELLE	11 518	36 723	8 700	32 496	-	-		
51	ROHEISEN, -STAHL	53 462	113 883	15 597	33 371	-	-		
52	STAHLHALBZEUG	157 325	14 636	108 874	11 132	2 187	420		
53	STAB-, FORMSTAHL U. A.	53 177	60 553	35 855	42 845	932	190		
54	STAHLBLECH, BANDSTAHL	144 547	61 237	102 938	56 599	3 513	-		
55	ROHRE, GIESSEREIERZGN.	1 666	2 114	1 541	1 249	-	-		
56	NE-METALLE, -HALBZEUG	19 196	84 303	2 821	2 971	-	-		
61	SAND, KIES, BIMS, TON	12 453	19 038	7 306	16 798	1 022	-		
62	SALZ, SCHWEFEL, -KIES	20 119	2 704	19 885	506	-	-		
63	AND. STEINE U. ERDEN	5 460	22 124	2 175	19 672	-	-		
65	GIPS	621	-	-	-	-	-		
69	AND. MIN. BAUSTOFFE	8 796	10 389	8 725	2 406	-	-		
71	NAT. DÜNGEMITTEL	1 204	-	1 204	-	-	-		
72	CHEM. DÜNGEMITTEL	20 951	-	19 790	-	-	-		
81	CHEM. GRUNDSTOFFE U. A.	53 991	10 838	33 221	6 685	6 815	-		
82	ALUMINIUMOXID	13 992	164	13 992	164	-	-		
83	BENZOL, TEER U. AE.	3 067	-	320	-	-	-		
84	ZELLSTOFF, ALTPAPIER	1 388	27 285	774	24 354	-	-		
89	AND. CHEM. ERZEUGNISSE	2 823	4 212	927	4 212	-	-		
91	FAHRZEUGE	272	-	-	-	-	-		
93	EL. ERZGN., MASCHINEN	2 802	127	1 059	122	-	-		
94	EBN.-WAREN U. A.	1 386	39	1 338	2	-	-		
95	GLAS- U. A. MIN. WAREN	93	1 701	-	1 701	-	-		
96	LEDER- U. TEXTILWAREN	393	-	38	-	-	-		
97	SONSTIGE WAREN ANG.	766	61 592	730	59 358	-	-		
99	BES. TRANSPORTGÜETER	30 569	33	16 418	-	-	-		
								NACH WASSERSTRASSEN	
1	ELBE GEBIET	1 195	3 660	320	1 910	-	-		
2	WESER GEBIET	4 599	3 463	4 599	3 463	-	-		
3	MITTELLANDKANAL GEBIET	637	3 462	637	835	-	250		
4	WESTDEUTSCHES KANAL GEBIET	25 296	80 644	19 109	67 740	261	1 629		
5	RHEIN GEBIET	729 181	544 167	444 813	312 241	15 089	1 885		
7	GEBIET BERLIN (WEST)	489	-	489	-	-	-		
								NACH VERKEHRSBEREICHEN	
VERKEHR MIT									
28	OSTSEE GEBIET	305 534	302 338	283 628	262 030	7 031	1 679		
30	NORDEUROPA U. GROENLAND	177 482	224 473	24 508	40 299	514	250		
32	GROSSBRITANNIEN U. IRLAND	261 620	84 901	150 750	65 150	7 544	610		
36	WESTEUROPA AM KANAL	261	500	-	-	261	-		
40	WESTEUROPA AM ATLANTIK	16 500	23 184	11 081	18 710	-	1 225		

MIT HÄRFEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES 1977

FLAGGEN
NEW

GE(N)										NR. DER SY- STE- MA- TIK
GROSSBRITANNIEN		NIEDERLANDE		NORWEGEN		SPANIEN		SONSTIGE		
VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	

31 874 6 121 76 691 36 417 155 720 182 674 4 732^f 462 7 063 19 769

HAUPTGRUPPEN

374	300	-	17 755	-	-	-	-	-	2 946	01
-	-	-	-	-	-	-	-	-	217	04
-	-	-	1 449	-	-	-	-	1 218	1 750	05
-	-	-	432	-	-	-	-	-	-	09
-	-	-	-	7 080	-	-	-	-	-	11
500	-	4 680	-	10 226	-	-	-	2 025	195	16
-	-	2 222	495	-	-	-	-	-	-	17
710	-	-	3 162	-	-	-	-	-	-	18
10 295	-	29 725	-	800	-	-	-	-	-	21
-	-	-	-	10	-	-	629	-	-	22
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
-	-	-	-	-	-	1 356	-	-	-	32
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41
-	-	890	-	-	300	-	-	-	-	45
365	1 078	1 224	1 516	1 229	78	-	-	-	1 555	46
322	-	6 710	504	30 833	79 006	-	-	-	1 002	51
2 612	945	2 626	432	41 026	711	-	-	-	996	52
1 701	3 748	6 037	3 711	7 638	5 121	-	462	1 014	4 476	53
7 616	-	13 894	1 537	15 016	1 757	-	-	1 570	1 344	54
-	-	-	-	125	95	-	-	-	770	55
-	-	-	53	16 375	80 629	-	-	-	650	56
-	-	2 039	-	850	2 240	-	-	1 236	-	61
-	-	-	520	234	432	-	-	-	1 246	62
732	50	-	1 758	2 553	644	-	-	-	-	63
-	-	-	-	621	-	-	-	-	-	65
-	-	-	-	71	7 983	-	-	-	-	69
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71
-	-	361	-	800	-	-	-	-	-	72
1 335	-	1 102	1 873	11 518	672	-	-	-	1 608	81
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82
-	-	-	-	-	-	2 747	-	-	-	83
-	-	-	-	614	2 931	-	-	-	-	84
81	-	475	-	1 340	-	-	-	-	-	89
-	-	-	-	272	-	-	-	-	-	91
174	-	-	-	1 569	5	-	-	-	-	93
-	-	-	-	48	37	-	-	-	-	94
-	-	-	-	93	-	-	-	-	-	95
-	-	-	-	355	-	-	-	-	-	96
-	-	-	1 220	36	-	-	-	-	1 014	97
5 057	-	4 706	-	4 388	33	-	-	-	-	99

GEBIETEN DES BUNDESGBIETES

-	-	-	-	-	-	-	-	875	1 750	1
-	-	-	2 127	-	-	-	-	-	250	2
1 699	-	2 152	10 467	1 561	-	-	-	-	808	3
30 175	6 121	74 539	23 823	154 159	182 674	4 732	462	5 674	16 961	4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7

AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES

-	-	7 536	29 249	3 869	1 501	-	-	3 470	7 879	28
-	-	2 114	1 765	149 110	181 173	-	-	1 236	984	30
31 874	6 121	66 354	4 941	2 741	-	-	-	2 357	8 079	32
-	-	-	-	-	-	-	-	-	500	36
-	-	687	462	-	-	4 732	462	-	2 325	40

2 Güterverzeichnis für die Verkehrsstatistik

Nr. der Systematik	Bezeichnung der Abteilungen, Hauptgruppen und Gruppen	Nr. der Systematik	Bezeichnung der Abteilungen, Hauptgruppen und Gruppen
0	Land-, forstwirtschaftliche und verwandte Erzeugnisse (einschl. lebende Tiere)	16	Getreide-, Obst- und Gemüseerzeugnisse, Hopfen
00	Lebende Tiere	161	Mehl, Grieß und Grütze aus Getreide
001	Lebende Tiere (ausgenommen Fische)	162	Malz
01	Getreide	163	Sonstige Getreideerzeugnisse (einschl. Backwaren)
011	Weizen, Mengkorn	164	Getrocknetes und gefrorenes Obst, Obstkonserven und andere Obsterzeugnisse
012	Gerste	165	Getrocknete Hülsenfrüchte
013	Roggen	166	Getrocknetes Gemüse, Gemüsekonserven und andere Gemüseerzeugnisse
014	Hafer	167	Hopfen
015	Mais	17	Futtermittel
016	Reis	171	Stroh und Heu
019	Sonstiges Getreide	172	Ölkuchen und andere Rückstände der Pflanzenölgewinnung
02	Kartoffeln	179	Sonstige Futtermittel, a.n.g. (einschl. Nahrungsmittelabfälle)
020	Kartoffeln		
03	Frische Früchte, frisches und gefrorenes Gemüse	18	Ölsaaten, Ölfrüchte, pflanzliche und tierische Öle und Fette (ausgenommen Speisefette)
031	Zitrusfrüchte	181	Ölsaaten und -früchte
035	Sonstige frische Früchte	182	Pflanzliche und tierische Öle und Fette (ausgenommen Speisefette)
039	Frisches und gefrorenes Gemüse		
04	Spinnstoffe und textile Abfälle		
041	Wolle und sonstige Tierhaare	2	Feste mineralische Brennstoffe
042	Baumwolle	21	Steinkohle und Steinkohlenbriketts
043	Künstliche und synthetische Textilfasern	211	Steinkohle
045	Sonstige pflanzliche Textilfasern, Seide	213	Steinkohlenbriketts
049	Lumpen und Textilabfälle		
05	Holz und Kork	22	Braunkohle, Braunkohlenbriketts und Torf
051	Papier- und anderes Faserholz	221	Braunkohle
052	Grubenholz	223	Braunkohlenbriketts
055	Sonstiges Rohholz	224	Torf (einschl. Briketts und Koks)
056	Holzschwellen und anderes bearbeitetes Holz (ausgenommen Grubenholz)	23	Steinkohlen- und Braunkohlenkoks
057	Brennholz, Holzkohle, Kork, Holz- und Korkabfälle	231	Steinkohlenkoks
06	Zuckerrüben	233	Braunkohlenkoks
060	Zuckerrüben		
09	Sonstige pflanzliche, tierische und verwandte Rohstoffe	3	Erdöl, Mineralölerzeugnisse, Gase
091	Rohe Häute und Felle, Lederabfälle	31	Rohes Erdöl
092	Natürlicher und synthetischer Kautschuk, roh und regeneriert	310	Rohes Erdöl
099	Sonstige pflanzliche und tierische Rohstoffe nicht zur Ernährung (ausgenommen Zellstoff und Altpapier)	32	Kraftstoffe und Heizöl
		321	Motorenbenzin u.ä. Leichtöle
		323	Petroleum, Turbinenkraftstoff und Spezialbenzin
		325	Gasöl, Dieselöl und leichtes Heizöl
		327	Schweres Heizöl
1	Andere Nahrungs- und Futtermittel	33	Natur-, Raffinerie- und verwandte Gase
		330	Natur-, Raffinerie- und verwandte Gase
11	Zucker	34	Mineralölerzeugnisse, a.n.g.
111	Rohzucker	341	Schmieröle und -fette
112	Raffiniertes Zucker	343	Bitumen und bituminöse Gemische
113	Melasse	349	Sonstige Mineralölerzeugnisse, a.n.g.
12	Getränke		
121	Most und Wein aus Weintrauben	4	Erze und Metallabfälle
122	Bier	41	Eisenerze (ausgenommen Schwefelkiesabbrände)
125	Sonstige alkoholische Getränke	410	Eisenerze und -konzentrate (ausgenommen Schwefelkiesabbrände)
128	Alkoholfreie Getränke		
13	Genußmittel und Nahrungsmittelzubereitungen, a.n.g.	45	NE-Metallerze, -abfälle und -schrott
131	Kaffee	451	NE-Metallabfälle, -aschen und -schrott
132	Kakao und Kakaoerzeugnisse	452	Kupfererze und -konzentrate
133	Tee und Gewürze	453	Bauxit, Aluminiumerze und -konzentrate
134	Rohtabak und Tabakabfälle	455	Manganerze und -konzentrate
135	Tabakwaren	459	Sonstige NE-Metallerze und -konzentrate
136	Süß-, Zucker- und verwandte Waren, Honig		
139	Nahrungsmittelzubereitungen, a.n.g.	46	Eisen- und Stahlabfälle und -schrott, Schwefelkiesabbrände
14	Fleisch, Fische, Fleisch- und Fischwaren, Eier, Milch und Milcherzeugnisse, Speisefette	461	Eisen- und Stahlschrott
141	Fleisch, frisch und gefroren	464	Eisenschlacken und -aschen zur Verhüttung, Hochofentaub
142	Fische, Schal- und Weichtiere, frisch, gefroren, getrocknet, gesalzen und geräuchert	467	Schwefelkiesabbrände
143	Frische Milch und Sahne		
144	Butter, Käse und andere Milcherzeugnisse	5	Eisen, Stahl und NE-Metalle (einschl. Halbzeug)
145	Margarine und andere Speisefette	51	Roheisen, Ferrolegierungen, Rohstahl
146	Eier	511	Roheisen und Ferrolegierungen
147	Fleisch, getrocknet, gesalzen, geräuchert, Fleischkonserven und andere Fleischwaren	515	Rohstahl
148	Konserven und andere Erzeugnisse aus Fischen, Schal- und Weichtieren (ausgenommen Futtermittel)		

2 Güterverzeichnis für die Verkehrstatistik

Nr. der Systematik	Bezeichnung der Abteilungen, Hauptgruppen und Gruppen	Nr. der Systematik	Bezeichnung der Abteilungen, Hauptgruppen und Gruppen
52	Stahlhalbzeug	8	Chemische Erzeugnisse
522	Gewalztes Stahlhalbzeug	81	Chemische Grundstoffe (ausgenommen Aluminiumoxyd und -hydroxyd)
523	Sonstiges Stahlhalbzeug	811	Schwefelsäure
53	Stab- und Formstahl, Draht, Eisenbahnoberbaumaterial	812	Ätznatron
531	Stab- und Formstahl	813	Natriumkarbonat
535	Walzdraht	814	Kalziumkarbid
536	Sonstiger Eisen- und Stahldraht	819	Sonstige chemische Grundstoffe (ausgenommen Aluminiumoxyd und -hydroxyd)
537	Schienen und Eisenbahnoberbaumaterial aus Stahl		
54	Stahlbleche, Bandstahl, Weißblech und -band	82	Aluminiumoxyd und -hydroxyd
541	Stahlbleche und Breitflachstahl	820	Aluminiumoxyd und -hydroxyd
544	Bandstahl, Weißblech, Weißband	83	Benzol, Teere u.ä. Destillationserzeugnisse
55	Rohre u.ä. aus Stahl; rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl	831	Benzol
551	Rohre, Rohrverschluß- und -verbindungstücke aus Stahl	839	Peche, Teere, Teeröle u.ä. Destillationserzeugnisse
552	Rohe Gießereierzeugnisse und Schmiedestücke aus Eisen und Stahl, a.n.g.	84	Zellstoff und Altpapier
56	NE-Metalle und NE-Metallhalbzeug	841	Holzschliff und Zellstoff
561	Kupfer und Kupferlegierungen	842	Altpapier und Papierabfälle
562	Aluminium und Aluminiumlegierungen	89	Sonstige chemische Erzeugnisse (einschl. Stärke)
563	Blei und Bleilegierungen	891	Kunststoffe
564	Zink und Zinklegierungen	892	Farbstoffe, Farben und Gerbstoffe
565	Sonstige NE-Metalle und ihre Legierungen	893	Pharmazeutische Erzeugnisse, ätherische Öle, Reinigungs- und Körperpflegemittel
568	NE-Metallhalbzeug	894	Sprengstoffe, Jagd- und Sportmunition u.ä.
		895	Stärke und Kleber
		896	Sonstige chemische Erzeugnisse
6	Steine und Erden (einschl. Baustoffe)		
61	Sand, Kies, Bims, Ton, Schlacken	9	Fahrzeuge, Maschinen, sonstige Halb- und Fertigwaren, besondere Transportgüter
611	Industriesand		
612	Sonstiger natürlicher Sand und Kies	91	Fahrzeuge
613	Bimsstein, -sand und -kies	910	Fahrzeuge
614	Lehm, Ton und tonhaltige Erden		
615	Schlacken und Aschen nicht zur Verhüttung	92	Landwirtschaftliche Maschinen
62	Salz, Schwefelkies, Schwefel	920	Landwirtschaftliche Maschinen und Acker-schlepper
621	Stein- und Salinensalz		
622	Schwefelkies, nicht geröstet	93	Elektrotechnische Erzeugnisse, andere Maschinen
623	Schwefel	931	Elektrotechnische Erzeugnisse
63	Sonstige Steine, Erden und verwandte Rohmineralien	939	Sonstige Maschinen, a.n.g. (einschl. Fahrzeugmotoren)
631	Findlinge, Schotter, Kiesel und andere zerkleinerte Steine	94	Baukonstruktionen aus Metall; EBM-Waren
632	Marmor, Granit und andere Naturwerksteine, Schiefer	941	Fertigbauteile und Baukonstruktionen aus Metall
633	Gips- und Kalkstein	949	EBM-Waren
634	Kreide		
639	Sonstige Rohmineralien, a.n.g.	95	Glas, Glaswaren, feinkeramische u.ä. mineralische Erzeugnisse
64	Zement und Kalk	951	Glas
641	Zement	952	Glaswaren, feinkeramische u.ä. mineralische Halb- und Fertigwaren
642	Kalk		
65	Gips	96	Leder, Lederwaren, Textilien, Bekleidung
650	Gips	961	Leder, zugerichtete Pelzfelle, Lederwaren, a.n.g.
69	Sonstige mineralische Baustoffe u.ä. (ausgenommen Glas)	962	Garne, Gewebe und verwandte Artikel
691	Baustoffe und andere Waren aus Naturstein, Bims, Gips, Zement u.ä. Stoffen	963	Bekleidung, Schuhe, Reiseartikel
692	Grobkeramische und feuerfeste Baustoffe	97	Sonstige Halb- und Fertigwaren
		971	Kautschukwaren
		972	Papier und Papppe
		973	Papier- und Pappwaren
		974	Druckereierzeugnisse
		975	Möbel und Einrichtungsgegenstände aller Art
7	Düngemittel	976	Holz- und Korkwaren
71	Natürliche Düngemittel	979	Sonstige Fertigwaren, a.n.g.
711	Natürlicher Natronsalpeter		
712	Rohphosphate	99	Besondere Transportgüter (einschl. Sammel- und Stückgut
713	Kalirohsalze	991	Gebrauchte Verpackungen
719	Natürliche nichtmineralische Düngemittel	992	Geräte von Bauunternehmen, Zirkusgut u.ä.
72	Chemische Düngemittel	993	Umzugsgut
721	Phosphatschlacken und Thomasmehl	994	Gold und Münzen
722	Sonstige Phosphatdüngemittel	999	Sammel- und Stückgut; Transportgüter, die nach ihrer Art nicht einzugruppieren sind
723	Kalidüngemittel		
724	Stickstoffdüngemittel		
729	Mischdünger und andere chemisch aufbereitete Düngemittel		

3 Verzeichnis der Verkehrsgebiete und Verkehrsbezirke

Verkehrs- gebiets- bezirks- nummer	Bezeichnung	Verkehrs- gebiets- bezirks- nummer	Bezeichnung
Europa			
Bundesrepublik Deutschland			
Schleswig-Holstein		09	Nordrh.-Westf. Südwest
01	Schleswig-Holstein		
011	Flensburg/Husum <small>unterteilt für Zwecke der Seeschifffahrt in:</small>	091	Hagen
		092	Düsseldorf
		093	Solingen
		094	Köln
012	Flensburg/Ostsee	095	Bonn
013	Husum/Nordsee	096	Aachen
014	Heide	10	Nordrhein-Westfalen Ost
015	Kiel <small>unterteilt für Zwecke der Seeschifffahrt in:</small>		
		101	Bielefeld
016	Kiel/Kielerförde	104	Paderborn
017	Kiel/Übrige Häfen	105	Arnsberg
		106	Siegen
018	Lübeck (Stadt)		
019	Itzehoe/Ratzeburg		
Hamburg		Hessen	
02	Hamburg	11	Hessen Nord
020	Hamburg (Stadt)	111	Kassel/Waldeck
		112	Hersfeld/Eschwege
		113	Gießen/Marburg
Niedersachsen		12	Hessen Süd
03	Niedersachsen Nord		
031	Stade/Harburg	121	Fulda
032	Lüneburg/Uelzen	122	Frankfurt
033	Soltau	123	Wiesbaden
034	Brake	124	Darmstadt
035	Verden/Nienburg		
04	Niedersachsen West	Rheinland-Pfalz	
041	Emden (Stadt)	13	Rheinland-Pfalz Nord
042	Wilhelmshaven		
043	Meppen	131	Trier
044	Oldenburg	132	Koblenz
045	Osnabrück		
05	Niedersachsen Südost	14	Rheinland-Pfalz Süd
051	Hannover	141	Mainz
052	Braunschweig	142	Kaiserslautern
053	Göttingen	143	Ludwigshafen
Bremen		Baden-Württemberg	
06	Bremen (Land)	15	Nordbaden
061	Bremen (Stadt)		
062	Bremerhaven (Stadt)	151	Mannheim
		152	Karlsruhe
		153	Heidelberg
Nordrhein-Westfalen		16	Südbaden
07	Nordrhein-Westfalen Nord		
071	Münster	161	Freiburg
072	Moers	162	Konstanz
08	Ruhrgebiet	17	Württemberg
081	Hamm	171	Heilbronn
082	Dinslaken	172	Stuttgart
083	Duisburg (Stadt)	173	Ulm
084	Essen	174	Tübingen
085	Dortmund (Stadt)	175	Ravensburg

3 Verzeichnis der Verkehrsgebiete und Verkehrsbezirke

Verkehrs- gebiets- bezirks- nummer	Bezeichnung	Verkehrs- gebiets- bezirks- nummer	Bezeichnung
Bayern		20	Südbayern
18	Nordbayern	201	Ingolstadt
		202	Augsburg
		203	Kempten/Kaufbeuren
		204	München
		205	Garmisch-Partenkirchen
		206	Rosenheim
181	Aschaffenburg		
182	Würzburg/Schweinfurt		
183	Bayreuth/Bamberg		
184	Nürnberg		
185	Ansbach		
		Saarland	
		21	Saarland
19	Ostbayern	210	Saarland
		Berlin (West)	
191	Landshut	22	Berlin (West)
192	Regensburg		
193	Passau/Straubing	220	Berlin (West)
Gebiete außerhalb der Bundesrepublik Deutschland			
23	DDR und Berlin (Ost)	32	Großbritannien
230	Deutsche Dem. Rep.		
238	Berlin (Ost)	320	Großbritannien unterteilt für Zwecke der Seeschifffahrt in:
24	Deutsche Ostgebiete	321	Großbrit.: Westküste
		326	Großbrit.: Nordsee
240	Ostgebiete z.Z. polnisch 1)		
245	Ostgebiete z.Z. sowj. 2)	34	Irland
25	Danzig	340	Irland
250	Danzig 1)	35	Niederlande
26	Memelland	350	Rotterdam
		351	Amsterdam
260	Memelland 2)	352	Maastricht
		353	Übrige Niederlande
27	Finnland		
270	Finnland	36	Belgien
28	Schweden	360	Antwerpen
		361	Übriges Belgien
280	Schweden	37	Luxemburg
29	Norwegen	370	Luxemburg
290	Norwegen unterteilt für Zwecke der Seeschifffahrt in:	38/9	Frankreich
291	Norwegen: Skagerrak	381	Calais/Arras 3)
294	Norwegen: Nordsee/Atl.	382	Amiens/Laon 3)
		383	Rouen/Cherbourg 3)
		384	Rennes/Nantes
30	Dänemark		unterteilt für Zwecke der Seeschifffahrt in:
300	Dänemark unterteilt für Zwecke der Seeschifffahrt in:	385	Rennes/Kanal 3)
		387	Nantes/Atlantik 3)
		388	Bordeaux 3)
301	Dänemark: Ostsee, Katt.	390	Elsaß 3)
306	Dänemark: Nordsee	391	Metz/Nancy 3)
307	Grönland, Färöer	392	Reims/Chaumont 3)
		393	Paris 3)
		394	Dijon 3)
31	Island	395	Orleans/Limoges 3)
		396	Lyon 3)
		397	Toulouse 3)
310	Island	398	Marseille/Korsika

Fußnoten siehe Seite 194.

3 Verzeichnis der Verkehrsgebiete und Verkehrsbezirke

Verkehrs- gebiets- bezirks- nummer	Bezeichnung	Verkehrs- gebiets- bezirks- nummer	Bezeichnung
40	Portugal	49	Albanien
400	Portugal	490	Albanien
41	Spanien	50	Griechenland
410	Spanien unterteilt für Zwecke der Seeschifffahrt in:	500	Griechenland
411	Spanien: Atlantik	51	Türkei
412	Spanien: Golf von Cadix	510	Türkei
413	Spanien: Mittelmeer	52	Rumänien
42	Gibraltar	520	Rumänien
420	Gibraltar	53	Bulgarien
43	Malta	530	Bulgarien
430	Malta	54	Ungarn
44/5	Italien	540	Ungarn
440	Turin	55	Tschechoslowakei
441	Mailand	550	Tschechoslowakei
442	Genua	56	Polen
444	Florenz 3)	560	Polen 4)
445	Rom 3)	57	Sowjetunion
446	Neapel 3)	570	Sowjetunion unterteilt für Zwecke der Seeschifffahrt in:
447	Kalabrien 3)	571	UdSSR: Lit./Lett./Est.5)
449	Bari/Brindisi 3)	575	UdSSR: Finnbusen
450	Ancona/Pescara 3)	576	UdSSR: Eis-,weißes M.
452	Bologna 3)	577	UdSSR: Schwarzes Meer
453	Bozen/Venedig 3)	578	UdSSR: Fernost
454	Triest 3)		
455	Sizilien		
456	Sardinien		
46	Schweiz		
460	Schweiz		
47	Österreich		
470	Österreich		
48	Jugoslawien		
480	Jugoslawien unterteilt für Zwecke der Seeschifffahrt in:		
481	Jugoslawien: Adria		
482	Jugoslawien: Donaugeb.		

Afrika

60	Nordafrika am Mittelmeer	62/4	Westafrika
601	Ägypten: Mittelmeer	621	Mauretanien
602	Libyen	622	Senegal
603	Tunesien	623	Gambia
604	Algerien	624	Port. Guinea, Kapverd.6)
606	Marokko: Mittelmeer	627	Guinea
61	Nordafrika am Atlantik	628	Sierra Leone
611	Marokko: Tanger	629	Liberia
612	Span. Sahara, Ifni	631	Elfenbeinküste
613	Marokko: Atlantik	632	Ghana
614	Kanarische Inseln	633	Togo
		634	Dahome 6)
		635	Nigeria
		637	Kamerun
		641	Äquatorial-Guinea
		643	Gabun

Fußnoten siehe Seite 194.

3 Verzeichnis der Verkehrsgebiete und Verkehrsbezirke

Verkehrs- gebiets- bezirks- nummer	Bezeichnung	Verkehrs- gebiets- bezirks- nummer	Bezeichnung
Asien			
80	Nahost am Mittelmeer	85	Sunda-Inseln, Philippinen
801	Zypern	851	Indonesien
802	Syrien	854	Portugiesisch Timor
803	Libanon	855	Philippinen
804	Israel: Mittelmeer		
81/2	Arabien am Pers. Golf	86/7	Fernost
811	Israel: Rotes Meer	861	Thailand
812	Jordanien	862	Kambodscha
813	Saudi-Arabien: Rotes Meer	863	Vietnam, Süd- 6)
814	Jemen 6)	864	Vietnam, Nord-6)
815	Südarabien 6)	865	Hongkong
816	Maskat, Oman 6)	866	Macau
820	Trucial Oman 6)	871	China (Taiwan)
821	Katar	872	Volksrepublik China
822	Bahrain	874	Korea, Nord-
823	Saudi-Arabien: Pers. Golf	875	Korea, Süd-
824	Kuwait	876	Japan
825	Irak	877	Riukiu-Inseln
826	Iran		
83	Mittelost	88	Asien, Binnenland
830	Pakistan: Arab. Meer 6)	881	Afghanistan
831	Indien: Arab. Meer	882	Bhutan
832	Indien: Golf v. Bengalen	883	Nepal
833	Pakistan: Golf v. Beng. 6)	884	Laos
834	Ceylon 6)	885	Mongolei
835	Malediven		
836	Birma		
837	Malaysia, Brunei		
838	Singapur		
Australien und Ozeanien			
90/3	Australien, Ozeanien	931	Hawaii (USA)
901	Australien	932	Guam, Samoa, Midway
911	Austral. Neuguinea 6)	98	Polargebiete
912	Westirien 6)	981	Nördliches Eismeer
913	Nauru	982	Südliches Eismeer
914	Pazifik-Inseln 6)	99	Nicht ermittelte Länder
915	Britisch-Ozeanien 6)	998	Nicht ermittelte Länder
916	Französisch Polynesien		
917	Westsamoa		
918	Neue Hebriden		
921	Neuseeland		

1) Nachgewiesen unter VB 560.

2) Nachgewiesen unter VB 571.

3) Bei der Darstellung der Ergebnisse der Seeschiffahrtsstatistik wird der Verkehr mit Frankreich und Italien zum Teil nicht nach einzelnen, sondern nach zusammengefaßten Verkehrsbezirken nachgewiesen. Es werden zusammengefaßt:

VB 381-383 und Teil von 384 (= 385) zu Frankreich, Kanal
 VB 388 und Teil von 384 (= 387) zu Frankreich, Atlantik
 VB 390-397 zu Frankreich, Binnenland
 VB 444-447 zu Italien, Westküste
 VB 449 und 450 zu Italien, südliche Adria
 VB 452-454 zu Italien, nördliche Adria

4) Einschl. VB 240 und 250.

5) Einschl. VB 245 und 260 (UdSSR: Ostsee).

6) In Tabelle 4.6 Abschnitt 4 (Güterverkehr) sind die Benennungen der Länder nach dem Stand von 1976 nachgewiesen.

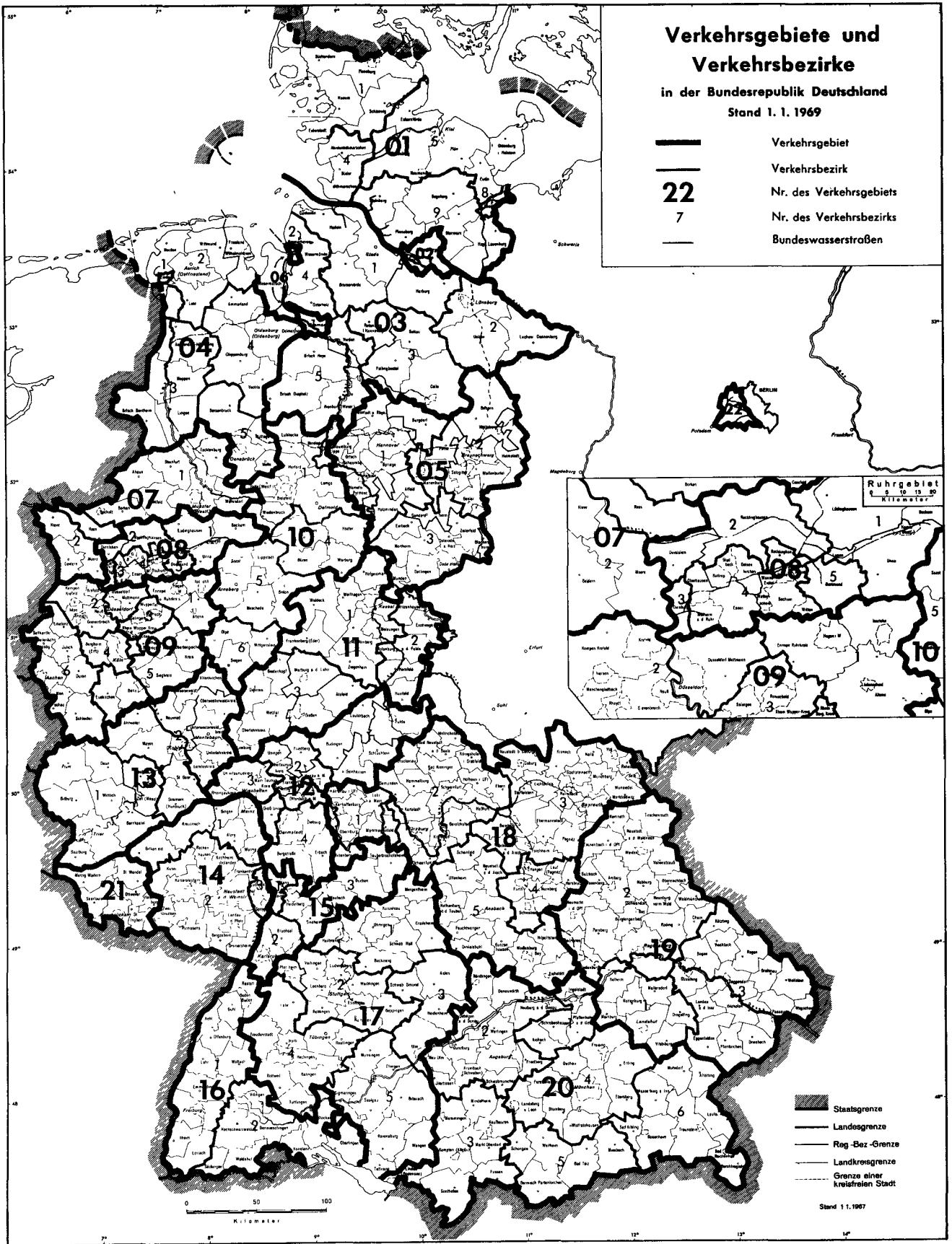
4 Verzeichnis der europäischen Verkehrsbereiche *)

Verkehrs- bereichs- bezirks- nummer	Bezeichnung	Verkehrs- bereichs- bezirks- nummer	Bezeichnung
23	DDR und Berlin (Ost)	40	Westeuropa am Atlantik
230	Deutsche Dem. Rep.	387	Nantes/Atlantik
238	Berlin (Ost)	388	Bordeaux
		400	Portugal
24	Ostgeb. d. Dt. Reiches 1)	411	Spanien: Atlantik
		412	Spanien: Golf von Cadiz
		44	Südeuropa am Mittelmeer
25	Freie Stadt Danzig 1)	398	Marseille/Korsika
		413	Spanien: Mittelmeer
250	Danzig	420	Gibraltar
		430	Malta
		442	Genua
26	Memelland 1)	444	Florenz
		445	Rom
260	Memelland	446	Neapel
		447	Kalabrien
		449	Bari/Brindisi
28	Ostseegebiet, 2)	450	Ancona/Pescara
		452	Bologna
270	Finnland	453	Bozen/Venedig
280	Schweden	454	Triest
301	Dänemark: Ostsee, Katt.	455	Sizilien
560	Polen	456	Sardinien
571	UdSSR: Lit./Lett./Est.		
575	UdSSR: Finnbusen	50	Südeuropa am Mittelmeer und am Schwarzen Meer
30	Nordeuropa und Grönland		
		481	Jugoslawien: Adria
291	Norwegen: Skagerrak	490	Albanien
294	Norwegen: Nordsee/Atl.	500	Griechenland
306	Dänemark: Nordsee	510	Türkei
307	Grönland, Färöer	520	Rumänien
310	Island	530	Bulgarien
576	UdSSR: Eis-, Weißes M.	577	UdSSR: Schwarzes Meer
32	Großbritannien und Irland	55	Europäisches Binnenland
321	Großbrit.: Westküste	370	Luxemburg
326	Großbrit.: Nordsee	390	Elsaß
340	Irland	391	Metz/Nancy
		392	Reims/Chaumont
36	Westeuropa am Kanal	393	Paris
		394	Dijon
350	Rotterdam	395	Orleans/Limoges
351	Amsterdam	396	Lyon
352	Maastricht	397	Toulouse
353	Übrige Niederlande	440	Turin
360	Antwerpen	441	Mailand
361	Übriges Belgien	460	Schweiz
381	Calais/Arras	470	Österreich
382	Amiens/Laon	482	Jugoslawien: Donaugeb.
383	Rouen/Cherbourg	540	Ungarn
385	Rennes/Kanal	550	Tschechoslowakei

*) Die außereuropäischen Verkehrsbereiche sind identisch mit den entsprechenden Verkehrsgebieten (siehe Verzeichnis der Verkehrsgebiete und Verkehrsbezirke, Seite 190). Ausnahme: Zum Verkehrsbe- reich "Fernost" zählt auch der Verkehrsbezirk Nr. 578 "UdSSR, Fernost".

1) Nachgewiesen unter Verkehrsbereich 28 (Ostseegebiet).- 2) Einschl. Verkehrsbereiche 24, 25 u. 26.

5 Übersichtskarte



6 Verzeichnis der Seegrenzen

Nach den Bestimmungen der 3. Durchführungsverordnung zum Flaggenrechtsgesetz vom 3.8.1951 (BGBl. Teil II, Seite 155), geändert durch Kapitel 11 § 11.07 der Verordnung über die Schiffsicherheit in der Binnenschifffahrt vom 14. Januar 1977 (BGBl. Teil I, Seite 59), gelten die Fahrten seewärts der nachstehend aufgeführten Grenzen als Seefahrt:

- 1 bei der Emsmündung: auf der Breite $53^{\circ} 30'$ N bis zum Schnittpunkt mit einer über die westlichen Begrenzungsstonnen des Umschlagplatzes für Trockenfrachter in der Alten Ems in nordöstlicher Richtung verlaufenden Geraden und auf dieser Geraden bis zur niederländischen Küste,
- 2 bei der Jade: auf der Verbindungslinie zwischen dem Oberfeuer Schillighörn und dem Kirchturm Langwarden,
- 3 bei der Wesermündung: auf der Verbindungslinie zwischen den Kirchtürmen Langwarden und Kappel,
- 4 bei der Elbmündung: auf der Verbindungslinie von der Kugelbake bei Döse zur nordwestlichen Spitze des Hohen Ufers (Dieksand),
- 5 bei der Meldorfer Bucht: auf der Verbindungslinie von der nordwestlichen Spitze des Hohen Ufers (Dieksand) zum Westmolenkopf Búsum,
- 6 bei der Eidermündung: auf dem durch Kating Kirche gelegten Längengrad,
- 7 bei der Flensburger Förde 1): auf der Verbindungslinie zwischen dem Kekenis-Leuchtturm und Birknack,
- 8 bei der Schleimündung: auf einer Linie über die Molenköpfe Schleimünde,
- 9 bei der Eckernförder Bucht: auf der Verbindungslinie von Boknis-Eck zur Nordostspitze des Festlandes bei Dänisch-Nienhof,
- 10 bei der Kieler Förde: auf der Verbindungslinie zwischen dem Leuchtturm Bülk und dem Marine-Ehrenmal Laboe,
- 11 bei der Trave: auf der Verbindungslinie der beiden äußeren Molenköpfe bei Travemünde.

Im übrigen wird die Grenze der Seefahrt durch die Festland- und Inselküste bei mittlerem Hochwasser, bei an der Küste gelegenen Häfen durch die Verbindungslinie der Molenköpfe und bei den oben nicht aufgeführten Flußmündungen durch die Verbindungslinien der äußeren Uferausläufe bestimmt.

1) Die Seegrenze in der Flensburger Förde ist für statistische Zwecke auf den Hafen Flensburg zurückverlegt worden.

7 Literaturverzeichnis

1977

Titel der Veröffentlichung/des Beitrages	Erschienen in (Quelle)	Erscheinungs- folge	Bemerkungen (Untertitel bzw. Seitenangabe)
---	---------------------------	------------------------	--

Statistisches Bundesamt

Seeschifffahrt	Fachserie 8: Verkehr, Reihe 5	Monatlich	
	Fachserie 8: Verkehr, Reihe 5	Jährlicher Vorbericht	

Statistisches Landesamt Hamburg
Steckelhörn 12, 2000 Hamburg 11

Der Seeverkehr des Hamburger Hafens	Statistische Berichte H II 2	Monatlich	
Die wichtigsten Flaggen im Hamburger Hafen	Hamburg in Zahlen Heft 5/Mai 1978		Seite 95-103

Statistisches Landesamt Bremen
Postfach 10 13 09, 2800 Bremen 1

Seeverkehr der Bremischen Häfen	Statistische Berichte H II 2	Monatlich	
Hauptentwicklungslinien im Schiffs- und Güterverkehr über See 1950-1977	Statistische Monatsberichte Heft 5/1978		Seite 108-114

Fachserie 8: Verkehr

Reihe 1: Güterverkehr der Verkehrswege

In dem Vierteljahresbericht werden die Transportmengen im Güterverkehr für alle Verkehrswege – Eisenbahnen, Straßenverkehr, Binnenschifffahrt, Seeschifffahrt, Luftverkehr und Rohrfernleitungen – nachgewiesen. Die Ergebnisse sind nach Hauptverkehrsbeziehungen, Güterabteilungen, Gütergruppen und Verkehrsbezirken untergliedert.

Der inhaltlich gleiche Jahresbericht enthält außerdem tiefer gegliederte Angaben über den grenzüberschreitenden Verkehr.

Reihe 2: Eisenbahnverkehr

Für die Eisenbahnen, die öffentlichen Schienenverkehr betreiben (Deutsche Bundesbahn, nichtbundeseigene Eisenbahnen), werden monatlich die wichtigsten Zahlen über Betriebsleistungen, Verkehrsleistungen (Personen- und Güterverkehr) und Verkehrseinnahmen veröffentlicht.

Im Jahresbericht werden – neben tiefer gegliederten Ergebnissen – Angaben über die Struktur der Unternehmen, den Bestand an Verkehrsmitteln und -einrichtungen sowie über Bahnbetriebsunfälle mit Personenschaden ausgewiesen; ferner Angaben über den Personalbestand nach Beschäftigungsverhältnis und betrieblichem Einsatz.

Reihe 3: Straßenverkehr

3.1: Straßen, Brücken, Parkeinrichtungen

Die in fünfjährigem Turnus erscheinende Veröffentlichung bringt detailliertes Zahlenmaterial über die Länge der Gemeindestraßen nach Fahrbahnbreiten, Decken- und Straßenarten, Brücken im Zuge von Gemeindestraßen sowie öffentliche Parkflächen in größeren Gemeinden.

3.2: Personenverkehr der Straßenverkehrsunternehmen

Monatlich werden Zahlen über Verkehrsleistungen (beforderte Personen, Personenkilometer), Einnahmen und Warenkilometer veröffentlicht. In dem ausführlichen Jahresbericht sind neben tiefer gegliederten Ergebnissen auch Strukturdaten der Unternehmen im Straßenpersonenverkehr einschl. Fahrzeugbestände und deren Platzangebot enthalten.

3.3: Straßenverkehrsunfälle

Der Monatsbericht bringt Angaben über Unfälle nach Unfallarten und Unfalltypen sowie über Unfallfolgen; ferner über Verunglückte und Unfallbeteiligte nach Art der Teilnahme am Straßenverkehr und Unfallursachen.

Neben dem Jahresbericht mit wesentlich tiefer gegliederten endgültigen Zahlen, die einen umfassenden Überblick über Unfälle, Verunglückte und Unfallursachen vermitteln, erscheint ein Vorbericht mit vorläufigen Ergebnissen.

3.S: Sonderbeiträge

In mehrjährigen Abständen werden Veröffentlichungen über den Güternahverkehr herausgegeben.

Reihe 4: Binnenschifffahrt

Die monatlichen Nachweisungen erstrecken sich auf den Güterverkehr auf Binnenwasserstraßen, den Güterumschlag in Binnenhäfen, den Verkehr an Grenzzollstellen sowie den Güter-

verkehr an ausgewählten Schleusen.

In dem Jahresbericht, zu dem ein Vorbericht erscheint, wird der Güterverkehr nach Verkehrsbezirken aufgegliedert. Außerdem werden Unternehmen, verfügbare Schiffe, Beschäftigte und Umsätze der Binnenschifffahrt sowie Schiffsunfälle dargestellt.

Reihe 5: Seeschifffahrt

Im Monatsbericht und dem jährlichen Vorbericht werden Schiffs- und Güterverkehr über See nach Hafen, Flaggen und Verkehrsrichtungen, der Verkehr auf dem Nord-Ostsee-Kanal und der Bestand an Seeschiffen nachgewiesen. Der Jahresbericht mit Vorbericht enthält weitergehende Nachweisungen sowie zusätzlich die Aufteilung des Güterverkehrs nach Verkehrsbezirken, ferner Angaben über Seeunfälle und das Bordpersonal.

Reihe 6: Luftverkehr

Der Monatsbericht umfaßt den Personen-, Güter- und Postverkehr mit Luftfahrzeugen sowie Starts und Landungen nach Flughäfen. Diese Ergebnisse sind im Jahresbericht differenzierter aufgegliedert, wobei zusätzlich noch Angaben aus der Unternehmensstatistik (Unternehmen, Beschäftigte, Luftfahrzeugbestand, Umsatz) gebracht werden.

Systematiken

Systematik der Wirtschaftszweige

Grundsystematik mit Erläuterungen
(Ausgabe 1961 und Nachtrag 1970)

Güterverzeichnis für die Verkehrsstatistik, Ausgabe 1969
Verzeichnis der Verkehrsbezirke und Häfen, Ausgabe 1969



STATISTISCHES BUNDESAMT
GUSTAV-STRESEMANN-RING 11
6200 WIESBADEN 1

Prospekte mit ausführlichen Angaben sind bei dem Verlag
W. Kohlhammer GmbH, Philipp-Reis-Straße 3, Postfach
421120, 6500 Mainz 42, Tel.: (06131) 5 93 44, erhältlich.