

VERKEHR

FACHSERIE

8

Reihe 6

Luftverkehr

November 1980

Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Archiv



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ

Bestellnummer: 2080600 – 80111

Erschienen im April 1981

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 4,80

Inhalt

Seite

T e x t t e i l

Erläuterungen	5
Luftverkehr im November 1980	7

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

1 Gesamtübersicht über den gewerblichen Luftverkehr	9
2 Überblick über den gewerblichen Luftverkehr nach Flugarten	9
3 Flugplatzverkehr	
3.1 Verkehr auf ausgewählten Flugplätzen	
3.1.1 Luftfahrzeugbewegungen nach Flugarten	10
3.1.2 Luftfahrzeugbewegungen nach Startgewichtsklassen	10
3.1.3 Personenverkehr	11
3.1.4 Frachtverkehr	12
3.1.5 Postverkehr	13
3.1.6 Durchgang	14
3.2 Verkehr auf sonstigen Flugplätzen	14
4 Verkehrsleistungen	15
5 Personenverkehr	
5.1 Verflechtung innerhalb des Bundesgebietes	
5.1.1 Zu- bzw. Aussteiger nach Streckenherkunfts- und Streckenzieflugplätzen	16
5.1.2 Reisende nach Herkunfts- und Endzielflugplätzen	16
5.2 Verflechtung im Verkehr mit Gebieten außerhalb des Bundesgebietes	
5.2.1 Zusteiger nach Streckenherkunftsflugplätzen und Streckenziellandern	17
5.2.2 Aussteiger nach Streckenherkunftsländern und Streckenzieflugplätzen	18
5.2.3 Reisende nach Herkunftsflugplätzen und Endzillandern	19
5.2.4 Reisende im Pauschalflugreiseverkehr nach Herkunftsflugplätzen, Endzillandern und Endzielflugplätzen	21
6 Güterverkehr	
6.1 Entwicklung des grenzüberschreitenden Güterverkehrs	23
6.2 Grenzüberschreitender Güterverkehr nach Hauptverkehrsbeziehungen	
6.2.1 Güterhauptgruppen und Güterabteilungen	24
6.2.2 Gütergruppen	25
6.3 Verflechtung nach Streckenherkunfts- und Streckenzieflugplätzen bzw. Ländern	
6.3.1 Verkehr innerhalb des Bundesgebietes	29
6.3.2 Verkehr mit Gebieten außerhalb des Bundesgebietes	29
6.4 Verflechtung nach Herkunfts- und Endzielflugplätzen bzw. Ländern im Verkehr mit Gebieten außerhalb des Bundesgebietes	32
7 Luftpostversand	36

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

Abweichungen in den Summen durch Runden der Zahlen

Zeichenerklärung

- = nichts vorhanden
. = kein Nachweis vorhanden
0 = 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

Mill. = Million
KM (km) = Kilometer
T (t) = Tonne
PKM (Pkm) = Personenkilometer
TKM (tkm) = Tonnenkilometer
UEB = Sonstige Flugplätze

Abkürzungen für ausgewählte Flugplätze des Bundesgebietes

IATA-CODE	KURZTEXT	VOLLE BEZEICHNUNG
HAM	HAMBURG	Hamburg-Fuhlsbüttel
HAJ	HANNOVER	Hannover-Langenhangen
BRE	BREMEN	Bremen-Neuenland
DUS	DUESSELDORF	Düsseldorf-Lohausen
CGN	KOELN/BONN	Köln/Bonn-Wahn
FRA	FRANKFURT	Frankfurt-Rhein-Main
STR	STUTTGART	Stuttgart-Echterdingen
NUE	NUERNBERG	Nürnberg
MUC	MUENCHEN	München-Riem
BER	BERLIN	Berlin-Tegel Berlin-Tempelhof
SCN	SAARBRUECKEN	Saarbrücken-Ensheim

Erläuterungen

Rechtsgrundlage

Die Luftfahrtstatistik beruht auf dem "Gesetz über die Luftfahrtstatistik" vom 30.10.1967 (Bundesgesetzbl. I, S. 1053), geändert durch das 1. Statistikbereinigungsgesetz vom 14.3. 1980 (Bundesgesetzbl. I, S. 294), und den dazu ergangenen Verordnungen. Nach diesem Gesetz ist die gesamte zivile Luftfahrt, die mit Flugzeugen, Drehflüglern, Luftschiffen, Motorseglern, Segelflugzeugen und bemannten Ballonen betrieben wird, in die Erhebung einzubeziehen, soweit davon die Flugplätze in der Bundesrepublik Deutschland berührt werden.

Erhebungspapiere

Die Angaben für die Luftfahrtstatistik werden folgenden Erhebungsvordrucken entnommen:

Flugbericht zur statistischen Erfassung des gewerblichen Luftverkehrs auf ausgewählten Flugplätzen

Bericht zur statistischen Erfassung des gewerblichen Verkehrs auf sonstigen Flugplätzen

Bericht zur statistischen Erfassung des nicht-gewerblichen Flugbetriebs auf allen Flugplätzen (ohne Segelfluggelände)

Bericht zur statistischen Erfassung des Flugbetriebs auf Segelfluggeländen

Erhebungsumfang

Personenverkehr

Auf den ausgewählten Flugplätzen werden die Strecken- und Endziele der abfliegenden Passagiere, wie sie in den Flugscheinen vermerkt sind, statistisch erfaßt. Dagegen werden bei der Personenankunft im Verkehr mit Gebieten außerhalb des Bundesgebietes nur die Streckenherkünfte erhoben. Aufgrund dieser Erfassungsmethode ist es möglich, die von den Flughäfen des Bundesgebietes abfliegenden Fluggäste einerseits nach Flugstrecken, das ist die Beförderung vom Einstiege- bis zum Aussteige-flughafen, der jeweiligen Fluglinie und andererseits nach Gesamtflugreisen, das ist die Beförderung vom Herkunfts- bis zum Endziel-flughafen, nachzuweisen. Die Erfassung der Gesamtflugreisen ist allerdings nicht in vollem Umfang möglich, da die Umsteiger, die aus Gebieten außerhalb des Bundesgebietes ankommen und in ein Flugzeug nach Zielen im Bundes-

gebiet oder Gebieten außerhalb des Bundesgebietes umsteigen, nicht festgestellt werden. Sie werden daher doppelt erfaßt und ausgewiesen, und zwar werden sie bei der Ankunft aus Gebieten außerhalb des Bundesgebietes als Aussteiger und beim Abgang (Umsteigen) als Zustreiter nach dem Bundesgebiet oder Gebieten außerhalb des Bundesgebietes gezählt.

Auf sonstigen Flugplätzen werden nur die zu-steigenden Fluggäste ohne Angabe von Strecken- und Endzielen gezählt.

Frachtverkehr

In der Verkehrsstatistik wird im allgemeinen nur der Einlade- bzw. Ausladeort angeschrieben. In der Statistik des Güterverkehrs mit Luftfahrzeugen wird darüber hinaus im grenz-überschreitenden Verkehr der Flughafen bzw. das Land festgestellt, in dem der Transport des Gutes auf dem Luftwege begann bzw. endete. Diese erweiterte Erfassung ermöglicht die Aus-schaltung von Doppelzählungen, die sich durch Umladungen auf Verkehrsflughäfen im Bundesge-biet ergeben.

Auf den sonstigen Flugplätzen wird nur die Menge der eingeladenen Fracht erhoben.

Postverkehr

Die Ergebnisse des Postumschlags auf den ausgewählten Flugplätzen enthalten Mehrfachzäh-lungen, die durch Umladungen innerhalb der Bundesrepublik Deutschland entstehen.

Verkehrsleistungen

Bei der Berechnung der Verkehrsleistungen (Pkm, tkm) werden alle Flüge einbezogen, die einen ausgewählten Flugplatz berühren. Als Flugkilometer werden alle über dem Bundesge-biet geflogenen Kilometer gezählt, die auf-grund der Großkreisentfernungen ermittelt werden.

Tabellenteil

Monatlich und jährlich wird der gewerbliche Verkehr mit Motorflugzeugen auf den Flugplätzen nachgewiesen. Jährlich wird außerdem der nicht-gewerbliche Flugbetrieb sowie der Segelflug veröffentlicht.

Tabelle 1

Die Gesamtübersicht gibt einen Überblick über die gewerbliche Luftfahrt (Flüge, Beförderung von Personen, Fracht und Post) nach Verkehrsarten (ohne gewerblichen Schulflug auf sonstigen Flugplätzen). Unter Flügen sind Flugbewegungen auf Flugteilstrecken zu verstehen; es werden alle Starts und bei Flügen aus Gebieten außerhalb des Bundesgebietes die ersten Landungen im Erhebungsbereich als Flüge gezählt.

Tabelle 2

Diese Tabelle enthält den gewerblichen Luftverkehr nach Flugarten und Hauptverkehrsbeziehungen. Die Ergebnisse des Personen- und Frachtverkehrs werden sowohl mit als auch ohne die Doppelzählungen dargestellt, die sich durch den Umsteige- bzw. Umladeverkehr ergeben. Im Personenverkehr ist die Ausschaltung der Doppelzählungen nicht in vollem Umfang möglich; die Umsteiger im Verkehr aus Gebieten außerhalb des Bundesgebietes in Flugzeuge nach dem Bundesgebiet und nach Gebieten außerhalb des Bundesgebietes werden als Aus- und Einsteiger - also zweimal - gezählt (Vergleiche Abschnitt Personenverkehr dieser Einführung).

Tabelle 3

Abschnitt 3.1 dieses Tabellenteils enthält das Verkehrsaufkommen (Umschlag) im gewerblichen Verkehr (Luftfahrzeugbewegungen, Personen-, Fracht-, Post- und Durchgangsverkehr) der ausgewählten Flugplätze.

Im Abschnitt 3.2 wird der gewerbliche Verkehr der sonstigen Flugplätze dargestellt. Die Startzahlen beziehen sich auf alle gewerblichen Flüge (Passagier- und sonstige gewerbliche Flüge). Ein Vergleich der Starts mit den Zusteigern ist daher nicht möglich.

Tabelle 4

Diese Tabelle bietet einen Überblick über die effektive Verkehrsleistung, die sich aus dem Produkt von Personen-, Fracht- und Postbeförderung mal den geflogenen Kilometern innerhalb des Bundesgebietes und im grenzüberschreitenden Verkehr den Kilometern bis zur bzw. von der Grenze des Bundesgebietes ergibt. Außerdem wird die angebotene Kapazität (Sitzplatz-

und Nutzlastkilometer) sowie der Ausnutzungsgrad dargestellt.

Tabelle 5

In diesem Tabellenteil werden die Verkehrsbeziehungen im gewerblichen Personenverkehr (ausschließlich des Verkehrs der sonstigen Flugplätze untereinander) nach Strecken und Gesamtstrecken (einschließlich des Pauschalflugreiseverkehrs) nachgewiesen.

In der Tabelle 5.2.4 wird der Pauschalflugreiseverkehr, der im Rahmen des Gelegenheitsverkehrs von einheimischen und fremden Luftfahrtunternehmen betrieben wird, dargestellt. In diesen Zahlen sind die Inclusive-Tours-Reisen enthalten, die im Linienverkehr befördert werden, nicht enthalten.

Tabelle 6

Dieser Tabellenteil enthält den Güterverkehr nach Gütergruppen und Hauptverkehrsbeziehungen; außerdem wird die Verflechtung der Verkehrsflughäfen des Bundesgebietes mit Gebieten außerhalb des Bundesgebietes nachgewiesen. Die Erhebung über den Güterverkehr innerhalb des Bundesgebietes - mit Ausnahme des Streckenverkehrs - wurde 1977 eingestellt.

Der strukturellen Darstellung des Güterverkehrs liegt das Güterverzeichnis für die Verkehrsstatistik (Ausgabe 1969) zugrunde. Diese Systematik ist in 10 Abteilungen, 52 Güterhauptgruppen und 175 Gütergruppen gegliedert. Die in den Tabellen ohne Gütergruppennummern ausgewiesenen Güter stellen zusätzlich - speziell für den Luftgütertransport - geschaffene Untergliederungen von Gütergruppen dar.

Tabelle 7

In dieser Tabelle werden zusätzlich Zahlen über den Luftpostversand nach Hauptverkehrsbeziehungen gegliedert ausgewiesen, die vom Bundesministerium für das Post- und Fernmeldewesen aus dem internationalen Abrechnungs- und Versandpapier (AV 7) ermittelt werden.

Luftverkehr im November 1980

Auf den Flugplätzen des Bundesgebietes wurde im November 1980 insgesamt eine Betriebsleistung von 42 700 gewerblichen Flügen erfaßt. Die Anzahl der Flüge in der gewerblichen Luftfahrt stieg im Vergleich zum November 1979 um 3 144 (7,9 %). Die Zahl der Flüge im Linienverkehr nahm dabei um 1,5 % auf 29 400, die Flugtätigkeit im Gelegenheitsverkehr um 29 % auf 12 700 zu.

Insgesamt wurden im Berichtsmonat 2,4 Mill. Fluggäste, 53 200 t Fracht und 9 700 t Post befördert. Das entspricht bei den Passagieren einer Abnahme um 0,1 % und beim Frachtaufkommen einem Rückgang um 2,9 %. Die Postbeförderung stieg dagegen um 3,5 %.

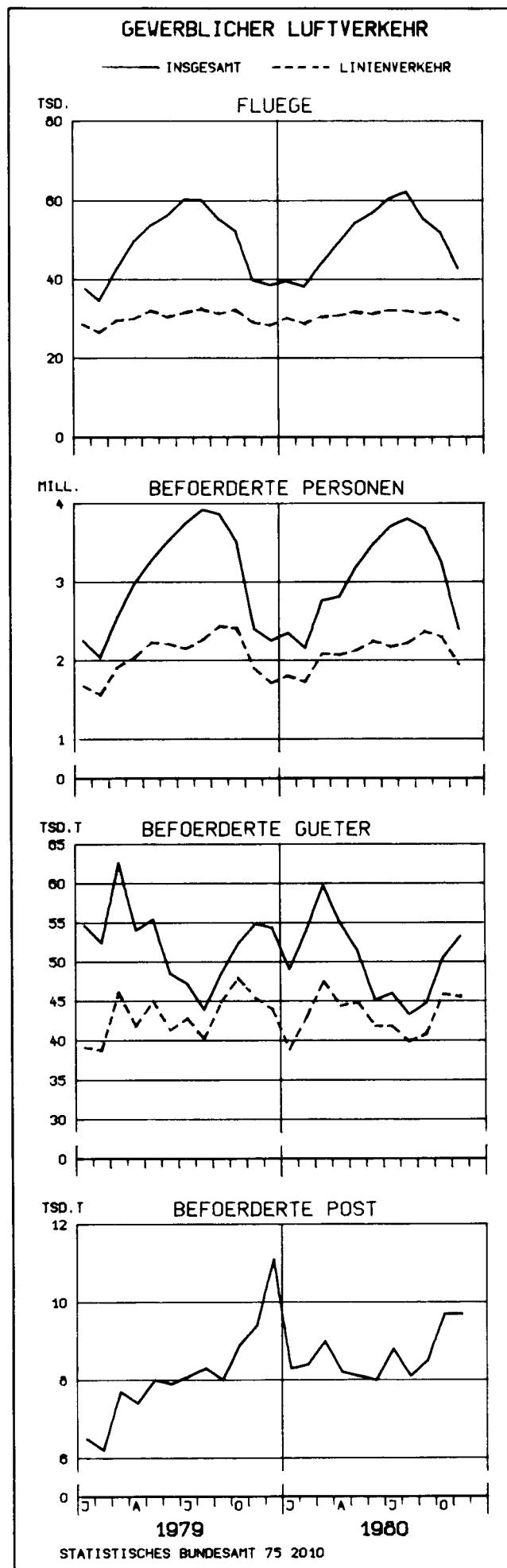
Bei der Personenbeförderung wurden in den einzelnen Flugarten unterschiedliche Entwicklungen registriert. Im Linienverkehr, dessen Anteil am gesamten Passagieraufkommen 81 % betrug, wurde mit 1,9 Mill. Passagieren eine Zunahme um 2,1 % festgestellt. Das Aufkommen im Gelegenheitsverkehr ging um 8,3 % auf knapp 0,5 Mill. Fluggäste zurück; darunter wurden 0,3 Mill. im Pauschalflugreiseverkehr (- 5,2 %) und 0,1 Mill. im Tramp- und Anforderungsverkehr (- 24 %) befördert.

Bei der Frachtbeförderung stiegen die Transporte im Linienverkehr um 0,2 % auf 45 521 t, wogegen sie im Gelegenheitsverkehr um 18 % auf 7 689 abnahmen.

Die Transportleistungen des gewerblichen Luftverkehrs über dem Bundesgebiet (Personen, Fracht und Post) beliefen sich im November 1980 auf 96 Mill. tkm.

In den Monaten Januar bis November 1980 wurden insgesamt 553 300 gewerbliche Flüge gezählt, das sind 2,2 % mehr als in dem entsprechenden Zeitraum des Vorjahres. Dabei nahmen das Aufkommen an Passagieren mit 33,6 Mill. Fluggästen um 1,3 % und die beförderte Frachtmengen um 3,9 % auf 551 600 t ab, während die Postbeförderung um 9,9 % auf 94 995 t anstieg.

Bei der Personenbeförderung stand einer Zunahme im Linienverkehr um 1,2 % auf 23,0 Mill. Passagiere eine Abnahme um 6,3 % auf 10,5 Mill. Fluggäste im Gelegenheitsverkehr gegenüber. Ähnlich verlief die Entwicklung beim Luftfrachttransport: einer geringen Zunahme um 0,2 % auf 474 300 t im Linienverkehr stand eine starke Abnahme des Gelegenheitsverkehrs um 24 % auf 77 300 t gegenüber.



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

1 Gesamtübersicht über den gewerblichen Luftverkehr

November 1980

Verkehrsart	Flüge ¹⁾	Personen		Fracht		Post einschl.	
		ohne 2)		Doppelzahlungen des			
		Umsteigeverkehrs		Umladeverkehrs			
		Anzahl			Tonnen		
Der ausgewählten Flugplätze	38 000	2 381 775		53 210,3		9 742,9	
Der sonstigen Flugplätze	4 722	12 873		-		-	
Insgesamt ...	42 722	2 394 648		53 210,3		9 742,9	

1) Passagier- und Nichtpassagierflüge (z.B. Arbeitsflüge),
ohne gewerbliche Schulflüge auf sonstigen Flugplätzen.

2) Siehe Erläuterungen.

2 Überblick über den gewerblichen Luftverkehr nach Flugarten

Verkehrsart	Flüge ¹⁾	Personen		Fracht		Post einschl.
		einschl.	ohne 2)	einschl.	ohne 2)	
		Umsteigeverkehrs		Doppelzahlungen des		
		Anzahl			Tonnen	
Verkehr innerhalb des Bundesgebietes						
Linienverkehr	10 530	830 849	709 457	6 342,1	1 180,6	3 728,2
Gelegenheitsverkehr	8 730	34 240	34 240	109,8	109,8	0,9
Überführung	289	-	-	-	-	-
Zusammen ...	19 549	865 089	743 697	6 451,9	1 290,4	3 729,1
dagegen November 1979	16 539	843 933	731 553	5 904,9	1 181,0	3 900,5
Januar bis November 1980	246 475	9 583 881	8 030 464	67 416,5	13 483,3	43 423,0
Verkehr mit Gebieten außerhalb des Bundesgebietes						
Nach der DDR und Berlin (Ost)						
Linienverkehr	-	-	-	-	-	-
Gelegenheitsverkehr	1	-	-	-	-	-
Zusammen ...	1	-	-	-	-	-
dagegen November 1979	-	-	-	-	-	-
Januar bis November 1980	67	2 153	2 153	-	-	-
Nach dem Ausland						
Linienverkehr	9 438	577 506	577 506	24 521,4	16 493,3	3 031,7
Gelegenheitsverkehr	1 937	202 344	202 344	3 979,7	3 979,7	-
Überführung	214	-	-	-	-	-
Zusammen ...	11 589	779 850	779 850	28 501,1	20 473,0	3 031,7
dagegen November 1979	11 533	764 199	764 199	28 032,1	20 241,7	2 758,0
Januar bis November 1980	153 416	12 190 735	12 190 735	287 445,2	204 460,6	25 728,9
Aus der DDR und Berlin (Ost)						
Linienverkehr	-	-	-	-	-	-
Gelegenheitsverkehr	1	5	5	-	-	-
Zusammen ...	1	5	5	-	-	-
dagegen November 1979	-	-	-	-	-	-
Januar bis November 1980	68	2 224	2 224	-	-	-
Aus dem Ausland						
Linienverkehr	9 411	603 423	603 423	24 888,3	16 954,4	2 800,6
Gelegenheitsverkehr	2 039	219 101	219 101	3 493,3	3 493,3	-
Überführung	132	-	-	-	-	-
Zusammen ...	11 582	822 524	822 524	28 381,6	20 447,7	2 800,6
dagegen November 1979	11 506	835 449	835 449	29 960,2	21 466,9	2 519,0
Januar bis November 1980	153 317	12 661 126	12 661 126	299 311,4	214 091,6	23 713,3
Durchgangsverkehr						
Mit Umsteigen und Umladen						
Zusammen ³⁾	x	x	.	x	7 738,6	x
dagegen November 1979	x	x	.	x	8 441,8	x
Januar bis November 1980	x	x	.	x	84 354,4	x
Ohne Umsteigen und Umladen						
Linienverkehr	x	47 662	47 662	3 154,5	3 154,5	181,5
Gelegenheitsverkehr	x	910	910	106,1	106,1	-
Zusammen ...	x	48 572	48 572	3 260,6	3 260,6	181,5
dagegen November 1979	x	65 318	65 318	3 456,7	3 456,7	234,3
Januar bis November 1980	x	668 159	668 159	35 231,2	35 231,2	2 129,6
Gesamtverkehr						
Linienverkehr	29 379	2 059 440	1 938 048	58 906,3	45 521,4	9 742,0
Gelegenheitsverkehr	12 708	456 600	456 600	7 688,9	7 688,9	0,9
Überführung	635	-	-	-	-	-
Insgesamt ...	42 722	2 516 040	2 394 648	66 595,2	53 210,3	9 742,9
dagegen November 1979	39 578	2 508 899	2 396 519	67 353,9	54 788,1	9 411,8
Januar bis November 1980	553 343	35 108 278	33 554 861	689 404,3	551 621,1	94 994,8

1) Passagier- und Nichtpassagierflüge (z.B. Arbeitsflüge),
ohne gewerbliche Schulflüge auf sonstigen Flugplätzen.

2) Siehe Erläuterungen.

3) Nur Linienverkehr.

3 FLUGPLATZVERKEHR NOV. 1980

3.1 VERKEHR AUF AUSGEWAHLTEN FLUGPLAETZEN

3.1.1 LUFTFAHRZEUGBEWEGUNGEN NACH FLUGARTEN *)

FLUGPLATZ	LINIEN-	PAUSCH-	GESTARTETE UND GELANDETE LUFTFAHRZEUGE GELEGENHEITSVERKEHR						JAN.- BIS NOV.-
			TRAMP-U. REISE-	ANFORD- UND TAXI-	SONST.	ZUS.	UEBER- FUEHRL- FLUEGE	INSGESAMT	
HAMBURG	4 182	244	60	237	21	562	129	4 873	61 128
HANNOVER	1 362	224	127	312	776	1 439	49	2 850	40 117
BREMEN	862	26	10	145	1 120	1 301	20	2 183	19 682
DUESSELDORF	4 629	642	246	459	9	1 356	140	6 125	81 996
KOELN/BONN	2 178	51	100	62	2	215	43	2 436	31 399
FRANKFURT	14 372	521	310	1 065	-	1 896	235	16 503	195 753
STUTTGART	2 507	224	147	233	1	605	65	3 177	50 039
NUERNBERG	736	42	43	446	78	609	44	1 389	15 298
MUENCHEN	5 151	478	34	373	1 336	2 221	111	7 483	86 448
BERLIN(WEST)	3 787	238	19	8	-	265	15	4 067	52 388
SAARBRUECKEN	143	7	-	264	-	271	10	424	6 451
ZUSAMMEN	39 909	2 697	1 096	3 604	3 343	10 740	861	51 510	640 699
SONST. FLUGPL.	-	2	2	1 229	21	1 254	63	1 317	18 577
INSGESAMT	39 909	2 699	1 098	4 833	3 364	11 994	924	52 827	659 276
JAN. BIS NOV.	459 815	73 577	16 011	61 773	33 215	184 576	14 885	659 276	

*) PASSAGIER- UND NICHTPASSAGIERFLUEGE (Z.B. ARBEITSFLUEGE), EINSCHL. GEWERBLICHE SCHULFLUEGE.
1) BEDARFSPLANVERKEHR MIT FESTEN FLUGZEITEN.

3.1.2 LUFTFAHRZEUGBEWEGUNGEN NACH STARTGEWICHTSKLASSEN *)

FLUGPLATZ	GESTARTETE UND GELANDETE LUFTFAHRZEUGE STARTGEWICHTSKLASSEN UEBER ... BIS EINSCHL. ... T					DREHFL. U. SONST.- INSGESAMT
	BIS 2 T	2-5,7 T	5,7-14 T	14-20 T	UEBER 20 T	
HAMBURG	38	239	2	93	4 496	4 488
HANNOVER	760	26	96	23	1 759	1 759
BREMEN	929	251	1	197	724	708
DUESSELDORF	4	25	12	484	5 346	5 230
KOELN/BONN	2	28	1	205	2 199	2 195
FRANKFURT	551	26	78	349	15 121	15 078
STUTTGART	1	16	51	44	2 894	2 886
NUERNBERG	88	132	122	40	822	822
MUENCHEN	1 326	137	95	155	5 708	5 702
BERLIN(WEST)	-	-	-	92	3 974	3 974
SAARBRUECKEN	-	7	75	99	58	58
ZUSAMMEN	3 699	887	533	1 781	43 101	42 900
SONST. FLUGPL.	608	229	115	27	6	5
INSGESAMT	4 307	1 116	648	1 808	43 107	42 905
JAN. BIS NOV.	40 021	22 536	7 651	21 430	544 841	541 603
					22 797	659 276

*) PASSAGIER- UND NICHTPASSAGIERFLUEGE (Z.B. ARBEITSFLUEGE), EINSCHL. GEWERBLICHE SCHULFLUEGE.
1) SONSTIGE LUFTFAHRZEUGE = MOTORSEGLER, LUFTSCHIFFE.

3 FLUGPLATZVERKEHR NOV. 1980

3.1 VERKEHR AUF AUSGEWAHLTEN FLUGPLAETZEN

3.1.3 PERSONENVERKEHR

FLUGPLATZ	MIT STRECKENZIEL				INSGESAMT	DARUNTER IM LINIEN- VERKEHR	JAN.- BIS NOV.			
	IM BUNDESGEBIET		AUSSERH. D. BUNDESGB.							
	DARUNTER	DARUNTER	ZUSAMMEN	UMSTEIGER						
ZUSAMMEN	UMSTEIGER AUS D. BG.	ZUSAMMEN	UMSTEIGER AUS D. BG.							
HAMBURG	105 221	97	62 016	5 951	167 237	149 594	2 013 758			
HANNOVER	41 629	62	19 920	943	61 549	44 407	903 258			
BREMEN	20 615	16	5 779	253	26 394	24 812	307 479			
DUESSELDORF	82 375	1 006	127 529	5 170	209 904	144 850	3 297 950			
KOELN/BONN	47 406	958	18 906	1 418	66 312	61 427	885 062			
FRANKFURT	210 885	14 521	395 967	79 574	606 852	553 893	7 798 623			
STUTTGART	48 584	309	35 433	2 054	84 017	67 166	1 204 923			
NUERNBERG	25 691	97	3 385	81	29 076	24 454	356 516			
MUENCHEN	105 743	234	90 500	8 645	196 243	170 263	2 679 466			
BERLIN(WEST)	157 389	-	20 335	-	177 724	165 585	2 077 167			
SAARBRUECKEN	3 673	3	46	-	3 719	1 904	76 073			
ZUSAMMEN	849 211	17 303	779 816	104 089	1 629 027	1 408 355	21 600 275			
SONST. FLUGPL.	3 005	-	34	-	3 039	-	52 398			
INSGESAMT	852 216	17 303	779 850	104 089	1 632 066	1 408 355	21 652 673			
JAN. BIS NOV.	9 348 322	165 983	12 304 351	1 387 453	21 652 673	16 323 710	21 652 673			

FLUGPLATZ	AUSSSTEIGER				DARUNTER IM LINIEN- VERKEHR	JAN.- BIS NOV.		
	MIT STRECKENHERKUNFT		AUSSENHALB DES BUNDESGB.	INSGESAMT				
	IM BUNDESGEBIET	DAR.UMSTEIG.- N. FLUGPL. AUSSERH.D.BG						
ZUSAMMEN								
HAMBURG	104 977	5 951	65 561	170 538	151 828	2 042 631		
HANNOVER	42 951	943	21 986	64 937	45 920	931 055		
BREMEN	20 536	253	6 047	26 583	24 801	311 299		
DUESSELDORF	85 247	5 170	133 772	219 019	148 005	3 358 820		
KOELN/BONN	48 261	1 418	20 199	68 460	62 280	913 374		
FRANKFURT	200 678	79 574	418 716	619 394	563 028	7 920 451		
STUTTGART	51 347	2 054	39 112	90 459	71 094	1 256 633		
NUERNBERG	24 823	81	4 350	29 173	24 423	359 412		
MUENCHEN	107 871	8 645	89 245	197 116	173 428	2 700 341		
BERLIN(WEST)	158 787	-	23 473	182 260	167 446	2 091 377		
SAARBRUECKEN	3 733	-	68	3 801	2 019	76 596		
ZUSAMMEN	849 211	104 089	822 529	1 671 740	1 434 272	21 961 989		
SONST. FLUGPL.	3 005	-	-	3 005	-	49 683		
INSGESAMT	852 216	104 089	822 529	1 674 745	1 434 272	22 011 672		
JAN. BIS NOV.	9 348 322	1 387 453	12 663 350	22 011 672	16 583 223	22 011 672		

3 FLUGPLATZVERKEHR NOV. 1980

3.1 VERKEHR AUF AUSGEWAHLTEN FLUGPLÄTZEN

3.1.4 FRACHTVERKEHR

TONNEN

FLUGPLATZ	MIT STRECKENZIEL		INSGESAMT	EINLADUNG		JAN.- BIS NOV.
	IM BUNDESGEBIET	AUSSERH. D. BUNDESGB.		IM LINIEN- VERKEHR	DARUNTER BEFOERDET 1) IN FRACHTERN	
HAMBURG	455,7	392,1	847,7	843,6	6,7	9 011,6
HANNOVER	251,7	211,8	463,5	377,9	173,5	4 620,9
BREMEN	107,0	17,4	124,3	124,3	-	1 353,8
DUESSELDORF	548,4	663,0	1 211,4	1 210,4	99,0	13 858,1
KOELN/BONN	153,5	1 811,0	1 964,5	284,9	1 713,6	20 507,0
FRANKFURT	3 750,4	24 160,9	27 911,3	25 831,8	13 159,9	279 442,0
STUTTGART	294,3	428,2	722,5	721,8	114,5	8 336,4
NUERNBERG	150,0	11,2	161,2	161,2	-	1 430,3
MUENCHEN	424,8	776,9	1 201,7	1 060,3	140,1	12 406,5
BERLIN(WEST)	227,2	28,8	256,0	243,0	42,6	3 188,0
SAARBRUECKEN	4,3	-	4,3	4,3	-	29,0

ZUSAMMEN	6 367,3	28 501,1	34 868,4	30 863,4	15 450,0	354 183,6
SONST.FLUGPL.	84,7	-	84,7	-	84,3	678,1
INSGESAMT	6 451,9	28 501,1	34 953,1	30 863,4	15 534,2	354 861,7
JAN. BIS NOV.	67 416,4	287 445,2	354 861,7	316 323,0	153 822,0	354 861,7

AUSLADUNG

FLUGPLATZ	MIT STRECKENHERKUNFT		INSGESAMT	DARUNTER		JAN.- BIS NOV.
	IM BUNDESGEBIET	AUSSERH. D. BUNDESGB.		IM LINIEN- VERKEHR	BEFOERDET 1) IN FRACHTERN	
HAMBURG	1 013,9	764,7	1 778,6	1 762,4	98,0	17 448,6
HANNOVER	367,6	78,7	446,4	415,4	48,8	4 671,7
BREMEN	214,8	35,4	250,1	235,8	14,4	2 875,3
DUESSELDORF	748,6	907,7	1 656,4	1 602,8	166,2	18 007,7
KOELN/BONN	277,0	1 735,1	2 012,1	422,7	1 642,7	22 432,3
FRANKFURT	1 747,0	23 542,3	25 289,2	23 501,6	12 169,0	264 764,0
STUTTGART	598,7	306,2	904,8	866,8	107,9	10 080,5
NUERNBERG	298,6	6,3	304,9	304,9	-	3 373,5
MUENCHEN	557,0	941,4	1 498,4	1 436,7	24,3	15 662,5
BERLIN(WEST)	616,9	63,9	680,7	670,4	83,2	7 235,0
SAARBRUECKEN	11,1	-	11,1	11,1	-	147,1

ZUSAMMEN	6 451,1	28 381,6	34 832,7	31 230,4	14 354,5	366 698,2
SONST.FLUGPL.	0,8	-	0,8	-	0,0	29,6
INSGESAMT	6 451,9	28 381,6	34 833,5	31 230,4	14 354,5	366 727,8
JAN. BIS NOV.	67 416,4	299 311,4	366 727,8	328 928,7	153 209,8	366 727,8

1) EINSCHL. BEFOERDERUNGEN IN FRACHT/POSTFLUGZEUGEN.

3 FLUGPLATZVERKEHR NOV. 1980

3.1 VERKEHR AUF AUSGEWAELTEN FLUGPLAETZEN

3.1.5 POSTVERKEHR

TONNEN

FLUGPLATZ	MIT STRECKENZIEL		EINLADUNG			JAN.- BIS NOV.
	IM BUNDESGBIET	AUSSERH. D. BUNDESGB.	INSGESAMT	IM LINIEN- VERKEHR	DARUNTER BEFOERDERT 1) IN POSTFLZGN	
HAMBURG	297,5	154,4	451,9	451,0	174,4	4 969,0
HANNOVER	161,1	8,7	169,8	169,8	117,8	2 286,1
BREMEN	99,3	6,5	105,8	105,8	72,4	876,3
DUESSELDORF	154,5	146,0	300,5	300,5	0,1	2 983,9
KOELN/BONN	340,9	22,7	363,6	363,6	245,2	4 255,8
FRANKFURT	1 543,6	2 519,3	4 063,0	4 063,0	1 735,9	38 734,2
STUTTGART	245,3	41,6	286,9	286,9	169,3	3 200,2
NUERNBERG	194,2	6,3	200,5	200,5	118,8	2 301,0
MUENCHEN	289,9	113,6	403,5	403,5	186,7	4 582,6
BERLIN(WEST)	402,7	12,7	415,5	415,5	178,5	4 962,5
SAARBRUECKEN	-	-	-	-	-	0,0
ZUSAMMEN	3 729,1	3 031,7	6 760,8	6 759,9	2 999,1	69 151,6
SONST.-FLUGPL.	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT	3 729,1	3 031,7	6 760,8	6 759,9	2 999,1	69 151,6
JAN. BIS NOV.	43 422,8	25 728,8	69 151,6	69 133,7	35 434,4	69 151,6

AUSLADUNG

FLUGPLATZ	MIT STRECKENHERKUNFT		AUSLADUNG			JAN.- BIS NOV.
	IM BUNDESGBIET	AUSSERH. D. BUNDESGB.	INSGESAMT	IM LINIEN- VERKEHR	DARUNTER BEFOERDERT 1) IN POSTFLZGN	
HAMBURG	276,6	120,3	396,9	396,9	180,1	4 549,3
HANNOVER	127,4	30,1	157,5	157,5	83,0	2 285,7
BREMEN	87,3	0,4	87,7	87,7	79,5	622,5
DUESSELDORF	59,6	91,8	151,4	151,4	0,0	1 602,3
KOELN/BONN	294,0	28,7	322,6	322,6	262,4	3 711,2
FRANKFURT	1 792,7	2 391,1	4 183,8	4 183,8	2 093,4	40 194,3
STUTTGART	195,5	23,2	218,8	218,7	165,0	2 517,0
NUERNBERG	142,1	-	142,1	142,1	117,6	1 634,2
MUENCHEN	326,9	90,1	417,0	417,0	217,0	4 893,7
BERLIN(WEST)	426,0	24,9	450,9	450,9	186,6	5 111,3
SAARBRUECKEN	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN	3 728,2	2 800,6	6 528,8	6 528,8	3 384,6	67 121,5
SONST.-FLUGPL.	0,9	-	0,9	-	-	14,6
INSGESAMT	3 729,1	2 800,6	6 529,7	6 528,8	3 384,6	67 136,1
JAN. BIS NOV.	43 422,8	23 713,2	67 136,1	66 962,3	37 485,4	67 136,1

1) EINSCHL. BEFOERDERUNGEN IN POST/FRACHTFLUGZEUGEN.

3 FLUGPLATZVERKEHR NOV. 1980

3.1 VERKEHR AUF AUSGEWAHLTEN FLUGPLAETZEN

3.1.6 DURCHGANG

FLUGPLATZ	PERSONEN		FRACHT		POST	
	BERICHTSMONAT	JAN.-BIS NOV.	BERICHTSMONAT	JAN.-BIS NOV.	BERICHTSMONAT	JAN.-BIS NOV.
	ANZAHL		TONNEN			
HAMBURG	16 637	207 612	1 086,6	11 216,8	99,0	1 032,8
HANNOVER	6 837	107 389	68,1	761,0	20,6	126,1
BREMEN	41	10 616	-	42,9	-	1,6
DUESSELDORF	11 610	153 916	309,8	2 896,2	39,9	277,8
KOELN/BONN	5 569	84 170	110,5	2 484,1	14,7	153,7
FRANKFURT	52 937	715 726	3 135,2	32 999,1	180,2	2 043,9
STUTTGART	9 953	139 246	109,8	901,3	28,3	264,2
NUERNBERG	3 673	31 627	17,8	171,8	1,2	21,1
MUENCHEN	18 795	287 631	593,8	8 556,2	35,2	464,9
BERLIN(WEST)	-	-	-	-	-	-
SAARBRUECKEN	130	6 632	-	-	-	-
ZUSAMMEN	126 182	1 744 565	5 431,6	60 029,5	419,2	4 386,2
SONST. FLUGPL.	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT	126 182	1 744 565	5 431,6	60 029,5	419,2	4 386,2
JAN. BIS NOV.		1 744 565		60 029,5		4 386,2

3.2 Verkehr auf sonstigen Flugplätzen*)

Land Flugplatz	Gestartete Luftfahrzeuge ¹⁾	Zusteiger	Land Flugplatz	Gestartete Luftfahrzeuge ¹⁾	Zusteiger
	Anzahl			Anzahl	
Schleswig-Holstein	319	879	Hessen	46	119
Flensburg-Schäferhaus	5	3	Bad Nauheim/Reichelsheim	1	-
Hartenholm	7	18	Breitscheid	9	10
Heide-Büsum	1	1	Egelsbach	27	88
Helgoland	80	393	Kassel-Calden	9	21
Kiel-Holtenau	11	72	Rheinland-Pfalz	99	164
Lübeck-Blankensee	88	157	Idar-Oberstein	3	-
Rendsburg-Schachtholm	34	63	Koblenz-Winningen	37	110
St. Michaelisdonn	1	3	Pirmasens-Zweibrücken	5	10
Westerland/Sylt	39	88	Speyer	19	40
Wyk auf Föhr	53	81	Worms	35	4
Niedersachsen	1 731	5 714	Baden-Württemberg	470	1 506
Baltrum	2	1	Aalen-Elchingen	1	-
Borkum	337	1 140	Baden-Baden-Oos	60	174
Braunschweig	42	152	Biberach/Riß	8	10
Emden	267	969	Donaueschingen	9	27
Ganderkesee	31	20	Freiburg i. Br.	37	104
Harle	77	236	Friedrichshafen	188	724
Juist	161	754	Heubach	1	3
Norden-Norddeich	157	546	Karlsruhe-Förchheim	94	248
Norderney	40	70	Mannheim-Neustadt	47	162
Nordhorn-Klausheide	23	62	Mengen	12	35
Oldenburg-Hatten	5	-	Oedheim	8	-
Osnabrück 2)	192	464	Offenburg	1	2
Wangerode	133	409	Schwenningen a. Neckar	4	17
Wilhelmshaven	264	891			
Bremen	34	107	Bayern	1 562	1 851
Bremerhaven	34	107	Augsburg	22	101
Nordrhein-Westfalen	1 108	5 524	Bayreuth-Bindlacher Berg	92	163
Aachen-Merzbrück	25	48	Coburg-Brandensteinebene	17	22
Arnsberg	17	35	Eggenthal	89	165
Bielefeld-Windelsbleiche	38	104	Herzogenaurach	1	2
Bonn-Hangelar	45	84	Hof-Pirk	61	294
Dinslaken-Schwarze Heide	4	-	Jesenwang	42	102
Dortmund-Wickede	131	384	Kempten-Durach 4)	1 148	801
Essen-Mülheim	86	196	Kirchdorf/Inn	3	3
Höxter-Holzminden	3	7	Landshut-Ellermühle	2	7
Marl-Loemühle	16	38	Straubing-Wallmühle	21	46
Meschede-Schüren	5	-	Vilshofen	63	142
Monchengladbach	249	1 179	Würzburg-Schenkenturm	1	3
Münster-Osnabrück	122	2 237			
Paderborn-Lippstadt	85	450	Saarland	6	14
Porta Westfalica	10	-	Saarlouis-Düren	6	14
Siegerland	42	101	Insgesamt ...	5 375	15 878
Stadtlohn-Wenningfeld 3)	230	661			

*) Darunter 63 Starts und 3 005 Zustieger, die im Verkehr auf ausgewählten Flugplätzen nochmals enthalten sind.

2) Einschl. August bis Oktober.

3) Einschl. September und Oktober.

4) Einschl. Januar bis September.

1) Starts von Passagier- und Nichtpassagierflügen (z.B. Arbeitsflügen), ohne gewerbliche Schulflüge.

4 VERKEHRSLEISTUNGEN NOV. 1980

VERKEHRSART	FLUEGE 1)	FLUG-KM	PERSONEN-KM	FRACHT-TKM	POST-TKM	
	ANZAHL		1 000			
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES						
LINIENVERKEHR	10 530	3 880	327 640	2 740	1 177	
GELEGENHEITSVERKEHR	4 008	811	12 020	39	0	
UEBERFUEHRUNGSFLUEGE	289	83	-	-	-	
ZUSAMMEN	14 827	4 773	339 660	2 780	1 177	
VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES - ABGANG						
LINIENVERKEHR	9 438	2 182	145 555	7 177	705	
GELEGENHEITSVERKEHR	1 938	517	47 334	1 490	-	
UEBERFUEHRUNGSFLUEGE	214	53	-	-	-	
ZUSAMMEN	11 590	2 753	192 888	8 667	705	
VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES - ANKUNFT						
LINIENVERKEHR	9 411	2 179	151 630	6 864	655	
GELEGENHEITSVERKEHR	2 040	549	55 636	1 390	0	
UEBERFUEHRUNGSFLUEGE	132	34	-	-	-	
ZUSAMMEN	11 583	2 762	207 266	8 254	655	
GESAMTVERKEHR						
LINIENVERKEHR	29 379	8 241	624 824	16 781	2 536	
GELEGENHEITSVERKEHR	7 986	1 877	114 990	2 920	0	
UEBERFUEHRUNGSFLUEGE	635	169	-	-	-	
INSGESAMT	38 000	10 288	739 814	19 701	2 537	
JAN. BIS NOV.	484 293	131 299	10 287 900	202 935	25 529	
VERKEHRSART	VERKEHRS- LEISTUNGEN GESAMT-TKM 2)	JAN.- BIS NOV.	ANGEBOTENE GESAMTKAPA- ZITAETS-TKM	ANGEBOTENE SITZPLATZ- KM	AUSNUTZUNGSGRAD IM PERS.- VERKEHR 0/0	VERKEHR INSGESAMT
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES						
LINIENVERKEHR	36 681	397 359	61 569	512 682	62	59
GELEGENHEITSVERKEHR	1 241	20 881	2 937	26 312	47	43
ZUSAMMEN	37 923	418 240	64 507	538 995	62	58
VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES - ABGANG						
LINIENVERKEHR	22 437	262 583	42 417	294 753	49	52
GELEGENHEITSVERKEHR	6 223	152 067	9 122	67 225	75	70
ZUSAMMEN	28 660	414 650	51 539	361 979	54	55
VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES - ANKUNFT						
LINIENVERKEHR	22 681	268 488	42 602	295 327	52	54
GELEGENHEITSVERKEHR	6 953	155 862	9 630	72 491	77	71
ZUSAMMEN	29 635	424 350	52 232	367 818	56	57
GESAMTVERKEHR						
LINIENVERKEHR	81 799	928 430	146 589	1 102 763	55	55
GELEGENHEITSVERKEHR	14 418	328 810	21 689	166 029	72	67
INSGESAMT	96 218	1 257 240	168 278	1 268 792	57	56
JAN. BIS NOV.	1 257 240	-	2 112 241	16 502 429	62	59

1) PASSAGIER- UND NICHTPASSAGIERFLUEGE (Z.B. ARBEITSFLUEGE), EINSCHL. GEWERBLICHE SCHULFLUEGE. - 2) PKM PLUS FRACHT-TKM PLUS POST-TKM - (1 PKM = 0,1 TKM).

5 PERSONENVERKEHR NOV. 1980
 5.1 VERFLECHTUNG INNERHALB DES BUNDESGBIETES
 5.1.1 ZU- BZW. AUSSTEIGER NACH STRECKENHERKUNTS- UND STRECKENZIELFLUGPLAETZEN *)

VON STRECKEN- HERK.-FLUGPL.	NACH STRECKENZIELFLUGPLATZ												INSGESAMT
	HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB	INSGESAMT	
HAMBURG	263	575	22	12 743	7 759	37 295	7 757	2 016	13 312	23 167	312	105 221	
HANNOVER	400	177	-	10	317	15 372	3 349	753	4 584	16 664	3	41 629	
BREMEN	-	-	114	329	-	12 801	1 811	-	1 459	4 072	29	20 615	
DUESSELDORF	11 687	57	422	5	-	18 662	7 455	3 664	20 460	19 394	569	82 375	
KOELN/BONN	8 034	545	-	4	-	10 324	1 881	738	11 409	14 465	6	47 406	
FRANKFURT	39 545	16 091	13 124	20 061	10 752	-	14 047	12 244	36 867	44 139	4 015	210 885	
STUTTGART	7 075	3 407	1 409	7 411	2 103	12 465	-	-	1 988	12 494	232	48 584	
NUERNBERG	1 803	693	-	4 454	916	12 172	-	-	233	5 370	50	25 691	
MUENCHEN	12 780	4 654	1 453	20 103	12 080	34 651	1 631	114	-	17 868	409	105 743	
BERLIN(WEST)	23 069	16 749	3 959	19 503	14 332	43 004	13 240	5 276	17 144	-	1 113	157 389	
SONST. FLUGPL.	321	3	33	624	2	3 932	176	18	415	1 154	-	6 678	
INSGESAMT	104 977	42 951	20 536	85 247	48 261	200 678	51 347	24 823	107 871	158 787	6 738	852 216	

*) EINSCHL. UMSTEIGER, SIEHE ERLAETERUNGEN.

5.1.2 REISENDE NACH HERKUNTS- UND ENDZIELFLUGPLAETZEN *)

VON HERKUNTS- FLUGPLATZ	NACH ENDZIELFLUGPLATZ												INSGESAMT
	HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB	INSGESAMT	
HAMBURG	263	9	22	10 485	7 030	22 607	8 144	2 697	12 651	23 103	628	87 639	
HANNOVER	400	177	-	19	277	5 271	3 676	937	5 255	16 610	90	32 712	
BREMEN	-	-	114	306	6	6 230	2 194	419	2 239	4 067	106	15 681	
DUESSELDORF	10 293	20	425	5	-	6 525	7 192	3 982	18 568	19 356	579	66 945	
KOELN/BONN	6 995	404	15	4	-	2 599	1 811	1 052	10 952	14 441	20	38 293	
FRANKFURT	36 273	14 452	11 172	17 875	9 708	-	11 538	10 165	32 095	44 168	3 415	190 861	
STUTTGART	7 431	3 707	1 950	6 821	1 886	2 401	-	3	584	12 536	237	37 556	
NUERNBERG	2 565	955	385	4 602	1 127	2 093	9	-	116	5 382	86	17 320	
MUENCHEN	12 651	5 467	2 225	19 235	11 608	20 993	1 180	110	-	17 950	460	92 079	
BERLIN(WEST)	21 428	16 730	3 885	19 084	14 240	34 519	13 063	5 257	16 095	-	1 114	145 415	
SONST. FLUGPL.	430	25	74	635	3	3 345	177	23	437	1 174	-	6 323	
INSGESAMT	98 929	41 946	20 267	79 071	45 885	106 583	48 984	24 645	98 992	158 787	6 735	730 824	

*) OHNE UMSTEIGEF, SIEHE ERLAETERUNGEN.

5 PERSONENVERKEHR NOV. 1980

5.2 VERFLECHTUNG IM VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES

5.2.1 ZUSTEIGER NACH STRECKENHERKUNTSFLUGPLATZEN UND STRECKENZIELLAENDERN

NACH STRECKEN- ZIELLAND	HAM	HAJ	BRE	VON STRECKENHERKUNTSFLUGPLATZ								INSGESAMT
				DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB	
FINNLAND	3 042	-	-	-	-	4 501	-	110	-	-	-	7 653
SCHWEDEN	2 078	6	6	1 255	-	4 184	-	-	112	-	-	7 641
NORWEGEN	1 411	-	-	57	9	958	27	31	-	-	-	2 493
DAENENMARK	6 160	693	21	4 966	10	8 687	953	-	1 756	-	-	23 246
GR. BRITANN	11 630	5 404	2 778	18 265	5 659	28 290	5 459	567	11 677	6 021	-	95 750
IRLAND	78	-	-	421	-	557	-	-	-	-	-	1 056
NIEDERLANDE	7 210	-	2 098	2 759	1	11 552	12	-	4 082	-	-	27 714
BELGIEN	1 156	2	18	1 477	607	9 566	1 280	-	2 371	10	-	16 487
LUXEMBURG	4	-	-	8	-	3 019	-	-	-	-	-	3 031
FRANKREICH	4 753	478	-	9 645	3 185	25 908	3 734	254	7 365	1 814	-	57 136
SPANIEN	11 237	7 088	792	39 231	2 537	26 432	6 666	771	9 236	7 443	46	111 479
PORTUGAL	129	538	-	1 118	-	4 675	55	-	276	83	-	6 874
MALTA	-	-	-	-	-	688	-	114	322	-	-	1 124
SCHWEIZ	4 116	510	-	11 571	2 422	19 641	3 918	776	11 693	1 525	-	56 122
OESTERREICH	454	-	-	3 323	4	20 707	1 117	6	5 626	-	-	31 237
ITALIEN	1 018	9	-	5 452	1 441	22 718	1 999	-	6 428	193	-	39 258
GRIECHENLAND	26	-	-	2 398	3	6 685	1 710	-	3 369	184	-	14 375
TUERKEI	1 062	2 594	-	4 802	2 009	5 633	3 813	521	3 396	690	-	24 520
JUGOSLAVIEN	633	609	-	2 747	-	6 449	1 137	-	2 591	-	-	14 166
UNGARN	-	-	-	343	-	3 013	-	-	1 349	-	-	4 705
TSCHECHOSLOW	-	-	-	-	144	2 732	-	-	-	-	-	2 876
RUMAENIEN	-	-	-	140	-	1 072	-	-	413	-	-	1 625
BULGARIEN	-	-	-	-	-	760	86	-	202	-	-	1 048
POLEN	252	-	-	-	453	3 037	-	-	-	-	-	3 742
SOWJETUNION	277	-	-	-	-	3 749	-	40	214	-	-	4 280
EUROPA ZUS.	56 726	17 931	5 713	109 928	18 484	225 243	31 966	3 190	72 478	17 963	46	559 638
LIBYEN	-	-	-	-	-	1 300	-	-	-	-	-	1 300
TUNESIEN	1 046	1 025	61	2 963	168	3 833	2 481	37	2 820	625	34	15 093
ALGERIEN	-	-	-	15	-	829	-	-	-	-	-	844
MAROKKO	135	358	-	2 290	-	1 935	-	-	357	214	-	5 289
SENEGAL	-	-	-	349	-	1 103	-	-	-	-	-	1 452
ELFENBEIN-K	-	-	-	-	-	150	-	-	-	-	-	150
GHANA	-	-	-	-	-	241	-	-	-	-	-	241
NIGERIA	-	-	-	334	-	2 593	-	-	-	-	-	2 927
ZAIRE	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	5
AEGYPTEN	-	-	-	-	-	5 177	420	-	2 506	-	-	8 103
SUDAN	-	-	-	-	-	419	-	-	-	-	-	419
AETHIOPIEN	-	-	-	-	-	247	-	-	-	-	-	247
KENIA	-	-	-	1 945	-	6 072	-	-	1 107	-	-	9 124
TANSANIA	-	-	-	-	-	258	-	-	-	-	-	258
SAMBIA	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	20
MAURITIUS	-	-	-	-	-	762	-	-	-	-	-	762
SUEDAFRIKA	-	-	-	-	-	4 614	-	-	-	-	-	4 614
SEYCHELLEN	-	-	-	-	-	772	-	-	-	-	-	772
AFRIKA ZUS.	1 181	1 383	66	7 896	168	30 325	2 901	37	6 790	839	34	51 620
KANADA	-	-	-	-	-	5 499	-	-	-	-	-	5 499
VER STAAT O	1 695	199	-	3 270	254	56 475	-	-	3 276	1 088	-	66 257
VER STAAT W	115	-	-	-	-	7 196	-	-	167	-	-	7 478
MEXIKO	-	-	-	728	-	3 118	-	-	-	-	-	3 846
BAHAMAS	-	-	-	1 013	-	807	-	-	-	-	-	1 820
JAMAIKA	-	-	-	-	-	842	-	-	-	-	-	842
HAITI REP	-	-	-	-	-	260	-	-	-	-	-	260
WESTINDIEN	-	-	-	-	-	1 301	-	-	-	-	-	1 301
GUADELOUPE	-	-	-	-	-	458	-	-	-	-	-	458
KUBA	-	-	-	-	-	35	-	-	-	-	-	35
VENEZUEL	-	-	-	-	-	897	-	-	-	-	-	897
BRASILIEN	-	-	-	-	-	4 582	-	-	-	-	-	4 582
PARAGUAY	-	-	-	-	-	171	-	-	-	-	-	171
URUGUAY	-	-	-	-	-	151	-	-	-	-	-	151
ARGENTINIEN	-	-	-	-	-	1 925	-	-	-	-	-	1 925
KOLUMBIEN	-	-	-	-	-	917	-	-	-	-	-	917
ECUADOR	-	-	-	-	-	155	-	-	-	-	-	155
PERU	-	-	-	-	-	641	-	-	-	-	-	641
BOLIVIEN	-	-	-	-	-	93	-	-	-	-	-	93
CHILE	-	-	-	-	-	514	-	-	-	-	-	514
AMERIKA ZUS.	1 810	199	-	5 011	254	86 037	-	-	3 443	1 088	-	97 842
ZYPERN	-	-	-	349	-	506	-	-	372	79	-	1 306
LIBANON	-	-	-	-	-	405	-	-	-	-	-	405
ISRAEL	-	-	-	996	-	5 097	566	-	4 616	366	-	11 641
JORDANIEN	-	-	-	-	-	2 214	-	-	-	-	-	2 214
SYRIEN	-	-	-	-	-	752	-	-	1 051	-	-	1 803
IRAK	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	20
IRAN	-	-	-	-	-	1 193	-	-	-	-	-	1 193
KUWAIT	-	-	-	-	-	779	-	-	-	-	-	779
BAHRAIN	-	3	-	-	-	360	-	-	-	-	-	363
SAUDI-ARAB	-	-	-	-	-	3 464	-	-	-	-	-	3 464
V.A.EMIRATE	-	-	-	-	-	633	-	-	-	-	-	633
PAKISTAN	-	-	-	-	-	1 215	-	-	-	-	-	1 215
AFGHANISTAN	-	-	-	-	-	110	-	-	-	-	-	110
INDIEN	-	-	-	-	-	8 351	-	-	-	-	-	8 351

5 PERSONENVERKEHR NOV. 1980

5.2 VERFLECHTUNG IM VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES

5.2.1 ZUSTEIGER NACH STRECKENHERKUNFTSFLUGPLAETZEN UND STRECKENZIELLAENDERN

NACH STRECKEN- ZIELLAND	HAM	HAJ	BRE	VON STRECKENHERKUNFTSFLUGPLATZ					NUF	MUC	BER	UEB	INSGESAMT
				DUS	CGN	FRA	STR						
SRI LANKA	-	404	-	2 968	-	2 889	-	158	1 750	-	-	-	8 169
THAILAND	-	-	-	381	-	7 120	-	-	-	-	-	-	7 501
MALAYSIA	-	-	-	-	-	825	-	-	-	-	-	-	825
SINGAPUR	-	-	-	-	-	4 538	-	-	-	-	-	-	4 538
INDONESIEN	-	-	-	-	-	928	-	-	-	-	-	-	928
PHILIPPINEN	-	-	-	-	-	1 706	-	-	-	-	-	-	1 706
HONGKONG	-	-	-	-	-	1 921	-	-	-	-	-	-	1 921
JAPAN	2 215	-	-	-	-	4 884	-	-	-	-	-	-	7 099
CHINA VR	84	-	-	-	-	634	-	-	-	-	-	-	718
ASIEN ZUS.	2 299	407	-	4 694	-	50 544	566	158	7 789	445	-	-	66 902
AUSTRALIEN	-	-	-	-	-	3 848	-	-	-	-	-	-	3 848
AUSTR.-OZ.ZUS.	-	-	-	-	-	3 848	-	-	-	-	-	-	3 848
INSGESAMT	62 016	19 920	5 779	127 529	18 906	395 967	35 433	3 385	90 500	20 335	80	779 850	

5.2.2 AUSSTEIGER NACH STRECKENHERKUNFTSLAENDERN UND STRECKENZIELFLUGPLAETZEN

VON STRECKEN- HERKUNFTSLAND	HAM	HAJ	BRE	NACH STRECKENZIELFLUGPLAETZEN					NUF	MUC	BER	UEB	INSGESAMT
				DUS	CGN	FRA	STR						
DDR U-BER(O)	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
FINNLAND	2 610	80	-	79	-	4 339	-	-	-	-	-	-	7 108
SCHWEDEN	1 990	104	-	1 287	-	5 801	87	-	-	-	-	-	9 269
NORWEGEN	2 066	-	-	45	22	673	28	36	202	-	-	-	3 072
DAENEMARK	6 016	732	25	4 659	5	8 246	1 058	-	1 177	-	-	-	21 918
GR BRITANN	12 862	5 632	3 047	18 319	5 488	26 712	5 329	745	11 631	6 745	-	-	96 510
IRLAND	60	-	-	536	-	662	-	-	-	-	-	-	1 258
NIEDERLANDE	7 523	-	1 976	2 261	1	11 855	223	34	4 195	-	-	-	28 068
BELGIEN	1 638	-	4	1 338	486	9 227	1 465	-	2 451	27	-	-	16 636
LUXEMBURG	4	-	-	4	-	2 962	-	2	-	-	-	-	2 972
FRANKREICH	5 230	558	6	9 622	2 900	27 606	3 518	143	7 421	1 924	-	-	58 928
SPANIEN	10 547	6 360	784	39 540	2 397	27 336	6 987	645	7 176	8 234	68	-	110 074
PORTUGAL	193	467	-	1 324	-	6 545	309	-	183	171	-	-	9 192
MALTA	-	-	-	-	-	595	-	-	581	-	-	-	1 176
SCHWEIZ	3 366	571	-	10 781	2 354	21 021	3 932	911	11 424	1 773	-	-	56 133
OESTERREICH	533	-	-	2 307	109	21 971	1 470	52	6 054	-	-	-	32 496
ITALIEN	1 240	311	-	5 526	1 655	23 833	2 089	43	6 041	534	-	-	41 272
GRIECHENLAND	781	566	-	4 547	77	10 639	2 339	161	4 302	689	-	-	24 101
TUERKEI	1 696	3 190	-	9 161	2 732	7 341	4 631	684	5 208	1 103	-	-	35 746
JUGOSLAVIEN	748	808	-	4 064	-	7 026	1 557	-	2 481	-	-	-	16 684
UNGARN	-	-	-	436	-	3 965	20	-	1 315	-	-	-	5 736
TSCHECHOSLOW	-	-	-	-	216	2 705	-	-	-	-	-	-	2 921
RUMAENIEN	-	-	-	92	-	1 871	-	-	446	-	-	-	2 409
BULGARIEN	-	-	-	-	-	1 037	89	-	183	-	-	-	1 309
POLEN	312	-	-	-	621	4 068	-	-	-	-	-	-	5 001
SOWJETUNION	172	-	-	-	-	4 109	-	18	189	-	-	-	4 488
EUROPA ZUS.	59 592	19 379	5 842	115 928	19 063	242 145	35 131	3 474	72 660	21 200	68	-	594 482
LIBYEN	-	-	-	-	-	1 079	-	-	-	-	-	-	1 079
TUNESIEN	1 612	1 360	205	4 630	433	6 210	2 842	298	3 413	935	-	-	21 958
ALGERIEN	-	-	-	10	1	934	-	-	-	-	-	-	945
MAROKKO	90	520	-	2 840	-	2 885	-	-	307	184	-	-	6 826
SENEGAL	-	-	-	228	-	1 096	-	-	-	-	-	-	1 324
GUIN-BISSAU	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	7
ELFENBEIN-K	-	-	-	-	-	193	-	-	-	-	-	-	285
GHANA	-	-	-	-	-	265	-	-	-	-	-	-	2 631
NIGERIA	-	-	-	230	-	2 401	-	-	-	-	-	-	7 989
AEGYPTEN	-	-	-	-	-	5 381	383	106	2 119	-	-	-	445
SUDAN	-	-	-	-	-	445	-	-	-	-	-	-	359
AETHIOPIEN	-	-	-	-	-	359	-	-	-	-	-	-	7 393
KENIA	-	-	-	1 546	-	5 423	-	-	424	-	-	-	258
TANSANIA	-	-	-	-	-	258	-	-	-	-	-	-	9
SAMBIA	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	860
MAURITIUS	-	-	-	-	-	866	-	-	-	-	-	-	5 079
SUEDAFRIKA	-	-	-	-	-	5 079	-	-	-	-	-	-	578
SEYCHELLEN	-	-	-	-	-	578	-	-	-	-	-	-	58 224
AFRIKA ZUS.	1 702	1 900	205	9 484	434	33 488	3 225	404	6 263	1 119	-	-	5 522
VER STAAT O	1 673	149	-	3 975	637	60 931	-	-	3 414	408	-	-	71 187
VER STAAT W	222	246	-	-	-	9 562	-	-	-	-	-	-	10 030
MEXIKO	-	-	-	151	-	2 534	-	-	-	-	-	-	2 685
FAHAMSAS	-	-	-	883	-	1 028	-	-	-	-	-	-	1 911
JAMAICA	-	-	-	-	-	1 028	-	-	-	-	-	-	1 028

5 PERSONENVERKEHR NOV. 1980

5.2 VERFLECHTUNG IM VERKEHR MIT GEMEINDENAUSSERHALB DES BUNDESGERIETES

5.2.2 AUSSTEIGER NACH STRECKENHERKUNFTSLAENDERN UND STRECKENZIELFLUGPLAETZEN

VON STRECKEN- HERKUNFTSLAND	HAM	HAJ	BRE	DUS	NACH STRECKENZIELFLUGPLAETZEN						UEB	INSGESAMT
					CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER		
HAITI REP	-	-	-	-	-	86	-	-	-	-	-	86
WESTINDIEN	-	-	-	-	-	750	-	-	-	-	-	750
GUADELOUPE	-	-	-	-	-	532	-	-	-	-	-	532
KUBA	-	-	-	-	-	67	-	-	-	-	-	67
VELENZUELA	-	-	-	-	-	829	-	-	-	-	-	829
BRASILIEN	-	-	-	-	-	4 181	-	-	-	-	-	4 181
PARAGUAY	-	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-	51
URUGUAY	-	-	-	-	-	188	-	-	-	-	-	188
ARGENTINIEN	-	-	-	-	-	1 235	-	-	-	-	-	1 235
KOLUMBIEN	-	-	-	-	-	700	-	-	-	-	-	700
ECUADOR	-	-	-	-	-	313	-	-	-	-	-	313
PERU	-	-	-	-	-	431	-	-	-	-	-	431
BOLIVIEN	-	-	-	-	-	331	-	-	-	-	-	331
CHILE	-	-	-	-	-	453	-	-	-	-	-	453
AMERIKA ZUS.	1 895	395	-	5 009	637	90 752	-	-	3 414	408	-	102 510
ZYPERN	-	-	-	625	-	678	-	-	576	119	-	1 998
LIBANON	-	-	-	-	-	374	-	-	-	-	-	374
ISRAEL	-	-	-	1 394	-	8 243	756	472	4 771	627	-	16 263
JORDANIEN	-	-	-	-	-	2 394	-	-	-	-	-	2 394
SYRIEN	-	-	-	-	-	763	-	-	974	-	-	1 737
IRAK	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	29
IRAN	-	-	-	-	-	34	-	-	-	-	-	34
KUWAIT	-	-	-	-	-	1 948	-	-	-	-	-	1 948
BAHRAIN	-	-	-	-	-	3 040	-	-	-	-	-	3 040
SAUDI-ARAB	-	-	-	-	-	3 201	-	-	-	-	-	3 201
V.A.E. IRRATE	-	-	-	-	65	657	-	-	-	-	-	722
PAKISTAN	-	-	-	-	-	1 830	-	-	-	-	-	1 830
AFGHANISTAN	-	-	-	-	-	192	-	-	-	-	-	192
INDIEN	-	-	-	-	-	5 221	-	-	-	-	-	5 221
SRI LANKA	312	-	-	1 176	-	1 827	-	-	587	-	-	3 902
THAILAND	-	-	-	156	-	4 017	-	-	-	-	-	4 173
MALAYSIA	-	-	-	-	-	249	-	-	-	-	-	249
SINGAPUR	-	-	-	-	-	2 760	-	-	-	-	-	2 760
INDONESIEN	-	-	-	-	-	893	-	-	-	-	-	893
PHILIPPINEN	-	-	-	-	-	1 594	-	-	-	-	-	1 594
HONGKONG	-	-	-	-	-	3 020	-	-	-	-	-	3 020
JAPAN	2 288	-	-	-	-	6 200	-	-	-	-	-	8 488
CHINA VR	84	-	-	-	-	656	-	-	-	-	-	740
ASIEN ZUS.	2 372	312	-	3 351	65	49 820	756	472	6 908	746	-	64 802
AUSTRALIEN	-	-	-	-	-	2 511	-	-	-	-	-	2 511
AUSTR.-OZ.ZUS.	-	-	-	-	-	2 511	-	-	-	-	-	2 511
INSGESAMT	65 561	21 986	6 047	133 772	20 199	418 716	39 112	4 350	89 245	23 473	68	822 529

5.2.3 REISENDE NACH HERKUNTSFLUGPLAETZEN UND ENDZIELLAENDERN

NACH ENDZIEL- LAND	HAM	HAJ	BRE	DUS	VON HERKUNTSFLUGPLATZ						UEB	INSGESAMT
					CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER		
FINNLAND	2 277	96	2	580	227	3 811	226	194	566	200	17	8 196
SCHWEIZ	3 065	268	13	2 434	150	3 709	449	320	1 171	304	13	11 876
NORWEGEN	1 964	127	19	902	76	1 214	206	150	429	103	4	5 194
DAENMARK	2 494	180	22	2 183	197	7 121	1 031	243	1 214	535	11	15 231
GR. BRITANN	10 351	4 931	3 046	16 843	4 837	27 391	5 336	1 171	11 033	5 622	15	90 576
IRLAND	236	78	37	598	97	615	109	46	236	24	1	2 079
ISLAND	56	7	7	42	28	30	27	9	-	-	-	210
NIEDERLANDE	4 959	110	871	1 275	22	8 236	827	503	3 466	651	19	20 939
BELGIEN	1 682	237	259	758	210	6 935	1 446	414	2 521	660	3	15 125
LUXEMBURG	137	65	30	45	7	2 342	53	42	196	83	-	3 000
FRANKREICH	5 073	1 325	863	8 630	2 630	19 722	3 775	1 130	7 981	2 418	5	53 552
SPANIEN	12 647	7 613	1 129	39 696	2 874	22 582	7 084	1 143	9 956	7 815	86	112 625
PORTUGAL	827	497	201	1 566	228	2 904	317	95	750	181	2	7 568
MALTA	45	30	10	63	24	529	24	121	391	56	-	1 293
GIBRALTAR	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	2
SCHWEIZ	4 135	1 419	553	9 230	2 285	13 333	1 790	1 180	7 954	2 482	16	44 377
OESTERREICH	1 534	662	314	4 459	961	14 735	1 532	272	3 739	892	33	29 133
ITALIEN	2 361	835	439	6 204	1 915	18 039	2 514	534	5 074	1 106	39	39 060
GRIECHENLAND	735	259	169	2 892	343	5 149	2 035	142	2 623	390	6	14 743
TUERKEI	1 475	2 511	104	5 150	2 199	4 732	3 969	583	3 233	768	37	24 761
JUGOSLAWIEN	1 016	866	61	3 204	213	5 186	1 333	103	2 238	71	2	14 293
UNGARN	206	117	49	704	168	2 230	177	57	1 046	19	3	4 776
ALBANIEN	1	-	-	10	-	-	-	-	4	-	-	15
TSCHECHOSLOW	157	45	47	328	281	1 767	100	22	81	36	10	2 874
RUMAENIEN	81	32	28	382	63	922	68	22	171	10	1	1 780
BULGARIEN	68	33	8	136	58	587	244	27	217	4	2	1 384

5 PERSONENVERKEHR NOV. 1980

5.2 VERFLECHTUNG IM VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES

5.2.3 REISENDE NACH HERKUNFTSFLUGPLÄTZEN UND ENDZIELLAENDER

NACH ENDZIEL- LAND	VON HERKUNFTSFLUGPLATZ												INSGESAMT
	HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB		
POLEN	336	49	48	329	527	2 113	142	62	194	17	5	3 822	
SOWJETUNION	383	77	65	376	210	2 383	96	107	288	10	1	3 996	
EUROPA ZUS.	58 301	22 469	8 395	109 019	20 810	178 317	34 911	8 689	66 781	24 457	331	532 480	
LIBYEN	110	106	56	275	166	896	78	60	155	14	2	1 918	
TUNESIEN	1 204	1 113	88	3 254	326	3 115	2 562	83	2 818	732	34	15 329	
ALGERIEN	77	70	28	374	124	739	94	45	189	35	5	1 780	
MAROKKO	364	212	15	2 442	54	1 615	51	16	446	230	1	5 446	
MAURETANIEN	9	-	2	1	6	-	-	-	-	-	-	18	
MALI	9	-	3	4	1	16	8	1	2	-	1	45	
SENEGAL	18	7	1	368	9	1 211	8	2	47	6	1	1 678	
GAMBIA	3	1	-	-	1	-	-	-	4	-	-	9	
GUIN.-BISSAU	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	
GUINEA REP	6	-	1	3	11	7	1	-	-	-	-	31	
SIERRA LEONE	9	-	-	6	11	8	2	2	6	-	-	44	
LIBERIA	20	4	1	23	13	24	7	-	16	-	-	108	
ELFENBEIN-K	28	1	4	25	30	116	43	1	7	5	-	260	
OBERVOLTA	1	2	-	3	9	10	6	-	3	-	-	34	
NIGER	4	-	-	2	1	19	1	1	2	-	-	30	
TSCHAD	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	
GHANA	49	19	20	20	12	199	20	1	12	11	-	363	
TOGO	17	2	3	8	3	32	11	-	67	-	-	143	
BENIN	7	-	-	1	1	5	3	-	5	-	-	22	
NIGERIA	370	134	83	537	106	1 885	98	45	145	40	5	3 448	
KAMERUN	18	6	2	18	16	57	10	2	9	-	-	138	
ZENT AF REP	-	1	-	1	4	2	1	-	1	2	-	12	
AEGU-GUINEA	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
GABUN	6	6	5	4	6	1	6	-	32	-	-	66	
KONGO VR	6	1	1	2	-	4	-	-	2	-	-	16	
ZAIRE	5	2	6	6	-	17	11	6	17	4	-	74	
ANGOLA	9	1	-	4	-	6	4	-	-	-	-	24	
AEgypten	342	131	63	577	232	4 197	617	51	2 467	152	-	8 829	
SUDAN	32	11	5	18	20	384	8	2	30	5	2	517	
DSCHIBUTI	-	1	-	1	-	3	2	-	-	-	-	7	
AETHIOPIEN	7	1	-	8	7	264	8	2	16	1	-	314	
SOMALIA	2	3	-	3	15	-	2	-	10	-	-	35	
UGANDA	-	3	-	1	1	12	2	-	7	-	-	26	
KENIA	130	44	21	2 020	65	5 473	65	10	1 242	35	-	9 105	
RUANDA	1	1	-	6	3	10	4	2	11	1	-	39	
BURUNDI	-	-	-	-	5	-	-	-	1	-	-	6	
TANSANIA	20	10	1	22	17	220	14	2	28	17	1	352	
SAMEIA	10	1	19	9	7	62	7	2	23	5	-	145	
MALAWI	-	-	-	3	-	2	-	-	1	-	-	6	
MOSAMBIK	5	-	1	8	-	10	-	-	3	-	-	27	
MADAGASKAR	4	1	2	9	6	24	2	2	6	-	-	56	
REUNION	2	-	-	1	-	71	2	-	-	-	-	76	
RHODESIEN	16	4	1	4	11	56	2	1	14	4	-	113	
MAURITIUS	90	25	5	58	34	476	22	4	126	64	-	904	
SUEDAFRIKA	476	187	75	493	182	2 967	270	104	637	113	-	5 504	
SEYCHELLEN	59	11	6	26	11	588	29	18	80	37	-	865	
AFRIKA ZUS.	3 554	2 122	516	10 649	1 517	24 814	4 081	465	8 686	1 516	52	57 972	
KANADA	497	234	108	412	162	4 332	253	72	451	175	-	6 696	
VER STAAT O	3 657	1 085	508	4 572	1 068	48 217	1 925	971	5 936	3 170	11	71 120	
VER STAAT W	908	171	99	359	147	5 822	296	179	1 125	978	3	10 087	
MEXIKO	201	138	22	943	46	2 607	69	40	281	28	-	4 375	
GUATEMALA	15	9	3	25	3	1	64	1	41	2	-	164	
HONDURAS REP	4	-	-	1	8	-	2	3	-	-	-	19	
BAHAMAS	81	18	14	1 052	21	601	16	7	74	15	-	1 899	
BELIZE	1	1	1	1	1	14	4	1	4	3	-	30	
EL SALVADOR	3	-	-	2	-	-	-	-	1	-	-	6	
NICARAGUA	7	-	-	1	1	-	-	-	3	-	-	12	
COSTA RICA	10	1	-	1	3	7	2	7	15	1	-	47	
PANAMA	19	-	4	1	3	106	2	2	4	-	-	141	
JAMAIIKA	12	2	-	2	3	846	1	-	8	1	-	875	
HAITI REP	4	5	2	7	5	261	-	-	6	1	-	286	
WESTINDIEN	10	13	7	13	5	1 305	15	3	24	1	-	1 396	
GUADELOUPE	9	5	4	12	3	465	9	5	19	-	-	531	
ARUBA	7	-	2	1	-	2	-	-	3	-	-	15	
CURACAO	16	-	2	13	-	5	-	-	2	-	-	38	
DOMINIK REP	-	-	-	3	-	3	1	-	2	-	-	9	
TRINID.U.TOB	2	3	5	18	-	10	1	-	4	4	-	47	
KUBA	5	1	4	7	7	40	4	2	-	1	-	65	
VENEZUEL	90	22	9	100	34	616	42	34	92	24	-	1 063	
GUYANA REP	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
SURINAM	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	
GUAYANA FR	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	
BRASILIEN	325	146	47	394	172	3 271	197	110	373	68	-	5 103	
PARAGUAY	17	7	3	6	4	187	7	-	14	2	-	247	
URUGUAY	17	4	3	17	7	130	15	2	12	5	-	212	
ARGENTINIEN	162	59	22	131	92	1 478	80	62	223	46	1	2 356	
KOLUMBIEN	57	10	6	41	27	595	24	15	69	25	-	869	
ECUADOR	22	3	12	10	175	9	7	42	11	-	304		
PERU	70	16	5	48	36	580	20	7	35	15	2	834	
BOLIVIEN	10	4	2	6	19	40	16	4	39	6	-	146	

5 PERSONENVERKEHR NOV. 1980

5.2 VERFLECHTUNG IM VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSEHABL DES BUNDESGBEITES

5.2.3 REISENDE NACH HERKUNTSFLUGPLAETZEN UND ENDZIELLAENDERN

NACH ENDZIEL- LAND	VON HERKUNTSFLUGPLATZ											INSGESANT
	HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB	
CHILE	71	14	5	30	27	466	30	7	66	11	-	729
AMERIKA ZUS.	6 312	1 972	896	8 225	1 904	72 193	3 102	1 540	8 971	4 593	17	109 725
ZYPERN	28	14	16	374	14	467	14	9	384	99	-	1 619
LIBANON	56	9	4	110	20	344	51	9	77	91	13	784
ISRAEL	484	86	86	1 701	211	4 131	656	39	3 978	501	2	11 875
JORDANIEN	82	54	9	101	57	1 759	57	19	148	34	1	2 321
SYRIEN	83	45	14	94	42	539	36	18	1 136	28	-	2 035
IRAK	4	2	4	3	1	29	5	3	11	3	-	65
IRAN	153	24	14	28	42	884	11	16	128	31	-	1 331
KUWAIT	62	14	20	71	16	601	30	25	75	9	-	923
BAHRAIN	18	7	12	13	9	347	19	1	20	4	-	450
KATAR	3	2	4	10	4	4	4	1	4	5	-	41
SAUDI-ARAB	238	109	65	384	118	2 397	221	107	296	71	9	4 015
JEMEN	7	1	4	10	4	7	1	-	3	1	-	38
JEMEN DEM VR	3	-	-	1	2	1	-	-	-	-	-	7
OMAN	3	4	2	18	8	3	7	-	5	-	-	50
V-A-EMIRATE	91	37	54	105	18	462	38	24	120	6	-	955
PAKISTAN	48	15	5	51	17	1 115	14	15	50	31	1	1 362
BANGLADESCH	8	3	-	7	13	38	3	3	2	7	-	84
AFGHANISTAN	-	-	-	-	-	113	-	-	1	-	-	114
INDIEN	186	53	33	275	89	7 299	103	80	245	136	-	8 499
NEPAL	4	-	1	7	3	152	-	3	10	-	-	180
SRI LANKA	48	415	8	2 992	4	2 947	16	165	1 804	12	-	8 411
BIRMA	2	1	-	2	4	53	3	1	1	-	-	67
THAILAND	379	56	23	642	61	6 274	59	19	251	48	-	7 812
LAOS	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2
VIETNAM	-	-	-	-	-	10	-	-	1	-	-	11
MALAYSIA	68	8	10	22	11	470	14	2	38	11	1	655
SINGAPUR	181	51	33	122	42	3 813	85	19	152	19	-	4 517
INDONESIEN	83	15	15	55	29	810	22	24	89	35	-	1 177
PHILIPPINEN	154	20	26	92	45	1 701	73	23	228	41	-	2 403
HONGKONG	179	45	63	181	83	1 112	87	29	146	60	-	1 985
CHINA, TAIWAN	51	7	9	24	9	58	5	18	59	33	-	273
JAPAN	2 246	65	49	762	271	4 221	242	127	1 114	312	1	9 410
KOREA, S-	78	14	6	140	43	218	7	28	26	24	1	585
KOREA, N-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
CHINA VR	120	11	5	53	25	527	36	4	41	27	-	849
ASIEN ZUS.	5 150	1 187	595	8 450	1 315	42 908	1 919	831	10 643	1 679	29	74 706
INSGESAMT	73 550	27 832	10 444	136 783	25 663	321 896	44 098	11 578	95 285	32 309	432	779 850

5.2.4 REISENDE IM PAUSCHALFLUGREISEVERKEHR NACH HERKUNTSFLUGPLAETZEN ENDZIELLAENDERN UND ENDZIELFLUGPLAETZEN *)

NACH ENDZ.-LAND BZW. FLUGPLATZ	VON HERKUNTSFLUGPLATZ											INSGESAMT
	HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB	
FINNLAND	-	-	-	-	-	185	-	110	-	-	-	295
SCHWEDEN	201	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	201
DAENEMARK	-	-	-	-	-	191	31	-	-	-	-	222
GR BRITANN	1 020	242	-	995	-	1 070	789	-	2 558	1 729	-	8 403
DAR. LON	1 020	242	-	995	-	1 070	789	-	2 024	1 729	-	7 869
*GB	-	-	-	-	-	-	-	-	534	-	-	534
NIEDERLANDE	-	-	-	-	-	114	-	-	265	-	-	379
BELGIEN	128	-	-	-	-	128	-	-	-	-	-	256
FRANKREICH	235	70	-	-	50	196	36	-	96	-	-	683
SPANIEN	11 014	7 068	792	36 064	2 133	11 454	5 677	768	7 702	7 443	46	90 181
DAR. PMI	2 327	1 314	359	7 028	764	2 187	1 644	273	721	1 983	46	18 646
AGP	211	135	-	2 945	-	424	62	-	73	212	-	4 062
LPA	4 702	3 075	433	12 498	999	4 497	1 908	495	3 804	2 930	-	35 341
TCI	2 075	1 744	-	5 680	370	1 032	930	-	1 504	1 139	-	14 476
ALC	-	-	-	1 063	-	-	-	-	-	81	-	1 144
*SP	1 699	820	-	6 798	-	3 314	1 133	-	1 600	1 098	-	16 462
PORTUGAL	355	312	-	592	-	367	-	-	276	83	-	1 985
DAR. FNC	226	312	-	592	-	349	-	-	276	83	-	1 838

*) SIEHE EFLAEUTERUNGEN.

5 PERSONENVERKEHR NOV. 1980

5.2 VERFLECHTUNG IM VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES

5.2.4 REISENDE IM PAUSCHALFLUGREISEVERKEHR NACH HERUNFTSFLUGPLAETZEN ENDZIELLAENDERND UND ENDZIELFLUGPLAETZEN *)

NACH ENDZ.-LAND BZW. FLUGPLATZ	HAM	HAJ	BRE	DUS	VON HERKUNFTSFLUGPLATZ				STR	NUE	MUC	BER	UEB	INSGESAMT	
					CGN	FRA									
SCHWEIZ	-	-	-	162	-	149	-	-	-	-	-	-	-	-	311
OESTERREICH	123	-	-	-	-	43	44	-	42	-	-	-	-	-	252
ITALIEN	-	9	-	393	-	424	14	-	114	193	-	-	-	1 147	
DAR. ROM	-	-	-	248	-	304	14	-	114	193	-	-	-	873	
GRIECHENLAND	83	-	-	467	3	276	671	-	553	184	-	-	-	2 237	
DAR. ATH	57	-	-	115	3	160	671	-	409	27	-	-	-	1 442	
TUERKEI	-	-	-	369	-	-	-	-	388	-	-	-	-	757	
JUGOSLAWIEN	192	216	-	651	-	417	180	-	213	-	-	-	-	1 871	
DAR. DBV	192	218	-	651	-	300	180	-	213	-	-	-	-	1 754	
TSCHECHOSLOW	-	-	-	-	70	24	-	-	-	-	-	-	-	94	
RUMAENIEN	-	-	-	140	-	133	-	-	-	-	-	-	-	273	
BULGARIEN	-	-	-	-	-	63	86	-	-	-	-	-	-	149	
EUROPA ZUS.	13 351	7 939	792	39 833	2 256	15 234	7 528	878	12 207	9 632	46	109	696		
TUNESIEN	1 073	1 025	61	2 788	168	1 778	2 481	37	2 319	625	34	12	389		
DAR. TUN	27	-	-	77	-	2	-	-	848	-	2	-	-	956	
DJE	303	302	-	830	44	573	331	-	576	153	-	3	112		
MIR	743	723	61	1 881	124	1 203	2 150	37	895	472	32	8	321		
MAROKKO	302	191	-	2 142	-	797	-	-	357	214	-	4	003		
DAR. AGA	302	191	-	2 142	-	797	-	-	357	214	-	4	003		
SENEGAL	-	-	-	349	-	1 103	-	-	-	-	-	-	-	1 452	
DAR. DKR	-	-	-	349	-	1 103	-	-	-	-	-	-	-	1 452	
AEGYPTEN	51	-	-	140	-	-	420	-	816	-	-	-	-	1 427	
DAR. CAI	51	-	-	140	-	-	-	-	816	-	-	-	-	1 007	
KENIA	-	-	-	1 945	-	4 168	-	-	1 107	-	-	7	220		
DAR. MBA	-	-	-	1 945	-	4 168	-	-	1 107	-	-	7	220		
MAURITIUS	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	-	-	50	
AFRIKA ZUS.	1 426	1 216	61	7 364	168	7 896	2 901	37	4 599	839	34	26	541		
VER STAAT O	-	-	-	-	254	-	-	-	-	-	-	-	-	254	
DAR. MIA	-	-	-	-	254	-	-	-	-	-	-	-	-	254	
MEXIKO	-	-	-	728	-	1 431	-	-	-	-	-	2	159		
DAR. MEX	-	-	-	-	-	1 431	-	-	-	-	-	1	431		
CZM	-	-	-	728	-	-	-	-	-	-	-	-	-	728	
BAHAMAS	-	-	-	1 013	-	216	-	-	-	-	-	1	229		
DAR. NAS	-	-	-	1 013	-	216	-	-	-	-	-	1	229		
JAMAICA	-	-	-	-	-	657	-	-	-	-	-	-	-	657	
DAR. MBJ	-	-	-	-	-	657	-	-	-	-	-	-	-	657	
HAITI REP	-	-	-	-	-	260	-	-	-	-	-	-	-	260	
DAR. PAP	-	-	-	-	-	260	-	-	-	-	-	-	-	260	
WESTINDIEN	-	-	-	-	-	1 301	-	-	-	-	-	1	301		
DAR. UVF	-	-	-	-	-	573	-	-	-	-	-	-	-	573	
BGI	-	-	-	-	-	728	-	-	-	-	-	-	-	728	
GUADELOUPE	-	-	-	-	-	458	-	-	-	-	-	-	-	458	
DAR. PTP	-	-	-	-	-	458	-	-	-	-	-	-	-	458	
BRASILIEN	-	-	-	-	-	1 011	-	-	-	-	-	1	011		
DAR. RIO	-	-	-	-	-	1 011	-	-	-	-	-	1	011		
AMERIKA ZUS.	-	-	-	1 741	254	5 334	-	-	-	-	-	-	-	7 329	
ZYPERN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79	
ISRAEL	222	-	-	1 380	-	594	566	-	3 242	366	-	6	370		
DAR. TLV	109	-	-	1 147	-	594	566	-	2 378	366	-	5	160		
*IA	113	-	-	233	-	-	-	-	864	-	-	1	210		
INDIEN	-	-	-	-	-	183	-	-	-	-	-	-	-	183	
DAR. DEL	-	-	-	-	-	183	-	-	-	-	-	-	-	183	
SRI LANKA	-	404	-	2 968	-	1 651	-	158	1 750	-	-	-	-	6 931	
DAR. CMB	-	404	-	2 968	-	1 651	-	158	1 750	-	-	-	-	6 931	
THAILAND	-	-	-	381	-	2 515	-	-	-	-	-	-	-	2 896	
DAR. BKK	-	-	-	381	-	2 515	-	-	-	-	-	-	-	2 896	
CHINA VR	84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84	
SONST.-LAENDER	-	3	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	16	
ASIEN ZUS.	306	407	-	4 729	-	4 956	566	158	4 992	445	-	16	559		
AUSTRALIEN	-	-	-	326	-	-	-	-	-	-	-	-	-	326	
DAR. SYD	-	-	-	326	-	-	-	-	-	-	-	-	-	326	
AUSTR.-OZ.ZUS.	-	-	-	326	-	-	-	-	-	-	-	-	-	326	
INSGESAMT	15 083	9 562	853	53 993	2 678	33 420	10 995	1 073	21 798	10 916	80	160	451		

*) SIEHE ERLAUTERUNGEN.

6 Guterverkehr November 1980
6.1 Entwicklung des grenzüberschreitenden Guterverkehrs

Gegenstand der Nachweisung	Berichts- monat	Vormonat	Vorjahres- monat	Jahresteile		Zu- (+) bzw. Abnahme (-) Berichtsjahr gegen Vorjahr
				Januar bis November 1980	Januar bis November 1979	
Tonnen						
Hauptverkehrsbeziehungen						
Verkehr mit Gebieten außerhalb des Bundesgebietes						
Versand ...	20 473,0	19 767,6	20 241,7	204 460,6	205 547,4	- 0,5
Empfang ...	20 447,7	18 958,7	21 466,9	214 091,6	218 658,9	- 2,1
Durchgangsverkehr						
mit Umladungen ...	7 738,6	7 541,9	8 441,8	84 354,4	93 067,4	- 9,4
ohne Umladungen ...	3 260,6	2 888,2	3 456,7	35 231,2	44 088,6	- 20,1
Gesamtverkehr ...	51 919,9	49 156,4	53 607,1	538 137,8	561 362,3	- 4,1
Beförderung nach Güterabteilungen des Güterverzeichnisses ¹⁾						
Landwirtsch. Erz. u.a.	5 304,8	3 354,3	6 274,5	53 282,4	57 914,1	- 8,0
And. Nahrungsmittel	953,0	928,5	1 006,7	12 513,1	10 753,7	+ 16,4
Feste min. Brennst.	0,1	0,2	0,0	1,6	1,3	+ 23,1
Mineralölölzerzgn. u.ä.	37,9	16,0	17,7	255,7	243,4	+ 5,1
Erze, Metallabfälle	2,0	0,6	1,0	48,3	25,6	+ 88,7
Eisen, NE-Metalle	466,4	462,4	313,1	5 139,7	4 112,4	+ 25,0
Steine u. Erden	17,6	34,7	81,7	473,0	548,5	- 13,8
Düngemittel	0,9	0,5	0,3	20,0	13,2	+ 51,5
Chem. Erzeugnisse	2 371,0	2 250,2	2 726,6	26 920,6	28 990,6	- 7,1
And. Halb- u. Fertigerz.	26 133,7	25 948,9	28 629,7	276 432,5	295 323,5	- 6,4
Bes. Transportgüter	13 371,9	13 271,8	11 099,2	127 819,5	119 347,5	+ 7,1
Zusammen ...	48 659,3	46 268,2	50 150,4	502 906,6	517 273,7	- 2,8
Anteil der Güterabteilungen am Gesamtverkehr in % ¹⁾						
Landwirtsch. Erz. u.ä.	10,9	7,2	12,5	10,6	11,2	
And. Nahrungsmittel	2,0	2,0	2,0	2,5	2,1	
Feste min. Brennst.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Mineralölölzerzgn. u.ä.	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	
Erze, Metallabfälle	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Eisen, NE-Metalle	1,0	1,0	0,6	1,0	0,8	
Steine u. Erden	0,0	0,1	0,2	0,1	0,1	
Düngemittel	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Chem. Erzeugnisse	4,9	4,9	5,4	5,4	5,6	
And. Halb- u. Fertigerz.	53,7	56,1	57,1	55,0	57,1	
Bes. Transportgüter	27,5	28,7	22,1	25,4	23,1	
Zusammen ...	100	100	100	100	100	
Beförderung ausgewählter Güter ¹⁾²⁾						
Schnittblumen (T.a. 099)	2 969,2	1 383,1	3 523,5	24 880,1	23 931,8	+ 4,0
Kraftfahrzeuge (T.a. 910)	1 818,6	1 757,7	2 273,3	17 962,1	26 300,7	- 31,7
Elektroerzgn. (931)	4 994,2	4 567,8	4 696,5	48 756,6	46 140,4	+ 5,7
Buromaschinen (T.a. 939)	1 823,3	1 877,5	2 013,1	18 585,2	21 315,0	- 12,8
Sonst.n.el.Masch.ang. (T.a. 939)	5 897,0	5 583,9	6 404,0	59 842,5	64 089,1	- 6,6
Garne, Gewebe u.a. (962)	1 755,3	1 426,5	2 007,8	17 678,8	19 515,5	- 9,4
Bekleidung (T.a. 963)	2 180,0	2 568,1	2 187,4	26 280,6	26 827,0	- 2,0
Druckereierzgn. (974)	1 678,7	2 013,8	1 877,5	20 322,7	20 635,4	- 1,5
Feinmech., opt.Erzgn. (T.a. 979)	815,4	794,3	884,7	8 706,2	8 888,7	- 2,1
Sammelgüter u.a. (999)	13 127,7	13 086,6	10 860,8	124 990,4	117 350,3	+ 6,5
Übrige Güter	11 599,9	11 208,9	13 421,8	134 901,4	142 279,8	- 5,2
Zusammen ...	48 659,3	46 268,2	50 150,4	502 906,6	517 273,7	- 2,8
Anteil der ausgewählten Güter am Gesamtverkehr in % ¹⁾²⁾						
Schnittblumen (T.a. 099)	6,1	3,0	7,0	4,9	4,6	
Kraftfahrzeuge (T.a. 910)	3,7	3,8	4,5	3,6	5,1	
Elektroerzgn. (931)	10,3	9,9	9,4	9,7	8,9	
Buromaschinen (T.a. 939)	3,7	4,1	4,0	3,7	4,1	
Sonst.n.el.Masch.ang. (T.a. 939)	12,1	12,1	12,8	11,9	12,4	
Garne, Gewerbe u.ä. (962)	3,6	3,1	4,0	3,5	3,8	
Bekleidung (T.a. 963)	4,5	5,6	4,4	5,2	5,2	
Druckereierzgn. (974)	3,4	4,4	3,7	4,0	4,0	
Feinmech., opt.Erzgn. (T.a. 979)	1,7	1,7	1,8	1,7	1,7	
Sammelgüter u.a. (999)	27,0	28,2	21,7	24,9	22,7	
Übrige Güter	23,8	24,2	26,6	26,8	27,5	
Zusammen ...	100	100	100	100	100	

1) Durchgangsverkehr ohne Umladungen ist nicht enthalten.

2) Gütergruppen bzw. Teile aus Gütergruppen.

6.2 GRENZUEBERSCHREITENDER GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN

6.2.1 GUETERHAUPTGRUPPEN UND GUETERABTEILUNGEN *)

TONNEN

NR. GUETERHAUPTGRUPPE GUETERABTEILUNG	VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERH. D. BUNDESGEBIETES VERSAND EMPFANG	GESAMTVER- KEHR OHNE DURCHGANGS- VERKEHR	DURCHGANGS- MIT UMLADUNGEN	GESAMTVERKEHR EINSCHL. BERICHTSMONAT	DURCHGANGSVERKEHR		
					DURCHGANGS- VERKEHR	MIT BEFOERDERG. IN INSGESAMT	JANUAR BIS NOVEMBER DAR. IN INSGESAMT
00 LEBENDE TIERE	81,0	44,7	125,8	24,5	150,3	74,0	1 915,4
01 GETREIDE	0,1	0,3	0,4	0,0	0,4	0,0	81,1
02 KARTOFFELN	0,0	-	0,0	-	0,0	-	517,7
03 FRUECHTE, GEMESE	54,6	1 271,5	1 326,2	386,3	1 712,5	621,6	18 185,0
04 TEXTILE ROHSTOFFE	2,7	1,9	4,6	1,9	6,5	2,6	55,0
05 HOLZ UND KORK	0,0	0,3	0,3	0,0	0,3	-	31,6
06 ZUCKERFRUEBEN	-	1,3	1,3	-	1,3	1,3	1,4
09 PFL.U.TIER.ROHST.ANG	59,3	2 869,2	2 928,5	505,1	3 433,6	2 056,4	32 495,2
LANDWIRTSCH.ERZ.U.AE ZUS	197,8	4 189,2	4 387,0	917,8	5 304,8	2 755,9	53 282,4
11 ZUCKER	-	0,2	0,2	0,0	0,2	-	3,9
12 GETRAENKE	13,4	13,3	26,7	5,8	32,5	6,0	415,6
13 AND.GENUSSMITTEL U.A	193,4	39,5	232,9	35,8	268,7	164,3	3 119,8
14 FLEISCH,EIER,MILCH	36,2	395,2	431,4	189,9	621,4	45,9	8 566,9
16 GETREIDE U.A.-ERZGN.	8,8	7,3	16,0	3,6	19,6	10,5	291,5
17 FUTTERMITTEL	1,1	3,3	4,6	0,4	4,7	0,4	67,9
18 OELSAATEN,FETTE ANG.	2,0	0,5	2,5	3,3	5,8	0,4	47,4
AND.NAHRUNGSMITTEL ZUS	254,9	459,3	714,1	238,8	953,0	227,5	12 513,1
21 STEINKOHLE,-BRIKETTS	-	-	-	-	-	-	0,3
22 BRAUNKOHLE U.A.-TORF	-	0,1	0,1	-	0,1	-	1,3
23 KOKS	-	-	-	-	-	-	0,0
FFSTE MIN.BRENNST. ZUS	-	0,1	0,1	-	0,1	-	1,6
31 ROHES ERDOEL	-	0,1	0,1	-	0,1	0,0	2,2
32 KRAFTSTOFFE,HEIZOEL	0,1	13,0	13,0	0,5	13,5	12,2	77,0
33 NATUR-,RAFFINERIEGAS	9,5	2,7	12,2	1,3	13,6	12,6	84,0
34 MINERALOELERZGN.ANG.	1,6	2,6	4,2	6,5	10,7	7,0	92,5
MINERALOELERZGN.U.AE ZUS	11,2	18,4	29,5	8,3	37,9	31,9	255,7
41 EISENERZE	0,0	0,1	0,1	0,3	0,3	0,0	3,5
45 NE-METALLERZE	0,1	0,0	0,2	-	0,2	-	41,2
46 EISEN-,STAHLABFAELLE	-	1,4	1,4	0,1	1,5	1,4	3,7
ERZE, METALLABFAELLE ZUS	0,2	1,5	1,7	0,3	2,0	1,5	48,3
51 ROHEISEN,-STAHL	0,1	0,0	0,1	-	0,1	-	8,2
52 STAHLHALBZEUG	99,2	5,5	104,7	6,7	111,4	104,4	1 054,5
53 STAB-,FORMSTAHL U.A-	0,6	0,1	0,7	0,1	0,7	0,0	28,9
54 STAHLBLECH,BANDSTAHL	0,5	2,4	2,9	0,1	3,0	2,3	13,1
55 ROHRE,GIESSEREIERZGN	191,3	12,4	203,7	8,7	212,5	180,5	1 378,0
56 NE-METALLE,-HALBZEUG	51,6	72,3	123,9	14,8	138,8	74,9	2 657,1
EISEN,NE-METALLE ZUS	343,3	92,8	436,1	30,3	466,4	362,1	5 139,7
61 SAND,KIES,BIMS,TON	-	2,3	2,3	0,8	3,0	0,4	24,8
62 SALZ,SCHWEFEL,-KIES	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	0,1
63 AND. STEINE U.ERDEN	0,9	2,7	3,6	3,5	7,1	2,1	261,4
64 ZEMENT,KALK	0,3	0,0	0,4	0,0	0,4	0,4	11,7
65 GIPS	0,1	-	0,1	0,1	0,2	-	0,6
69 AND.MIN.BAUSTOFFE	4,6	0,7	5,2	1,7	6,9	4,3	173,9
STEINE U.ERDEN ZUS	5,8	5,7	11,6	6,0	17,6	7,2	473,0
71 NAT.DUENGEMITTEL	0,0	-	0,0	0,2	0,2	0,2	0,3
72 CHEM.DUENGEMITTEL	0,0	0,0	0,0	0,7	0,7	0,1	18,7
DUENGEMITTEL ZUS	0,0	0,0	0,0	0,8	0,9	0,3	20,0
81 CHEM.GFUNDSTOFFE U.A	58,3	60,7	119,0	35,3	154,4	87,2	1 771,3
82 ALUMINIUMOXID	-	-	-	-	-	-	7,8
83 BENZOL,TEER U.A.E.	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	-	2,0
84 ZELLSTOFF,ALTPAPIER	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	-	5,6
89 AND.CHEM.ERZEUGNISSE	1 572,1	326,9	1 899,0	317,5	2 216,5	1 306,3	25 133,9
CHEM.ERZEUGNISSE ZUS	1 630,4	387,8	2 018,2	352,8	2 371,0	1 393,5	26 920,6
91 FAHRZEUGE	1 485,3	609,6	2 094,9	346,5	2 441,5	1 612,2	24 866,5
92 LANDMASCHINEN	32,5	17,6	50,1	9,6	59,7	37,9	1 167,2
93 EL.ERZGN.,MASCHINEN	7 167,7	3 597,9	10 765,6	2 159,5	12 925,1	7 384,5	129 145,9
94 EBM-WAFEN U.A.	256,9	136,8	393,7	106,6	500,3	235,5	5 325,2
95 GLAS-U.A.MIN.WAREN	109,7	52,3	162,1	21,0	183,1	81,6	1 882,0
96 LEDER-U.TEXTILWAREN	884,6	2 966,7	3 851,4	1 003,8	4 855,1	2 376,5	55 385,4
97 SONSTIGE WAREN ANG.	2 175,1	1 983,9	4 158,9	1 010,0	5 168,9	2 051,3	58 660,3
AND.HALB-U.FERTIGERZ ZUS	12 111,8	9 364,9	21 476,7	4 657,0	26 133,7	13 779,4	276 432,5
BES.TRANSPORTGUETER ZUS	5 917,6	5 928,0	11 845,6	1 526,4	13 371,9	7 572,6	127 819,5
ZUSAMMEN	20 473,0	20 447,7	40 920,7	7 738,6	48 659,3	26 131,7	502 906,6
DURCHGANGSVERKEHR OHNE UMLADUNGEN	-	-	-	-	3 260,6	1 335,4	35 231,2
INSGESAMT	20 473,0	20 447,7	40 920,7	7 738,6	51 919,9	27 467,1	538 137,8
*) SIEHE ERLAETERUNGEN.							281 057,2

6.2 GRENZUEBERSCHREITENDER GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN

6.2.2 GUETERGRUPPEN *)

TONNEN

NR.	GUETERGRUPPE	VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERH. D. BUNDESGBIETES	GESAMTVER- KEHR OHNE DURCHGANGS- VERKEHR	DURCHGANGS- MIT UMLADUNGEN	BERICHTSMONAT	GESAMTVERKEHR EINSCHL. DURCHGANGSVERKEHR	
						DURCHGANGS- VERKEHR	BEOERBERG. DAR. IN INSGESAMT FRACHTERN
001 LEBENDE TIERE							
001 PFERDE,ESEL	-	9,3	9,3	-	9,3	8,8	203,7
002 RINDVIEH	33,3	-	33,3	-	33,3	620,1	619,0
003 SCHAFE,ZIEGEN	-	-	-	-	-	4,8	3,3
004 SCHWEINE	0,0	0,1	0,2	-	0,2	-	2,5
005 FERKEL	-	-	-	-	-	0,1	-
006 GEFLUEGEL	23,1	0,7	23,7	5,0	28,8	22,2	279,1
007 AND.TIERE Z-ERNAEHR	-	0,0	0,0	0,4	0,4	-	8,9
008 ZOOTIERE	24,7	34,6	59,3	19,1	78,4	9,6	796,3
011 WEIZEN,MENGKORN	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0
012 GERSTE	-	-	-	-	-	1,6	1,5
014 HAFER	-	-	-	-	-	0,0	0,0
015 MAIS	-	0,1	0,1	-	0,1	-	18,7
016 REIS	0,1	0,1	0,2	0,0	0,2	-	54,8
019 SONST.GETREIDE	0,0	0,1	0,1	-	0,1	-	5,2
020 KARTOFFELN	0,0	-	0,0	-	0,0	-	517,7
031 ZITRUSFRUECHTE	0,1	4,4	4,4	2,9	7,4	-	177,8
035 AND.FRISCHE FRUECHTE	2,3	359,9	362,3	160,2	522,4	129,8	8 933,7
039 FRISCHE,GEFR.GEMEUSE	52,3	907,2	959,5	223,2	1 182,7	491,8	9 073,5
041 WOLLE,TIERHAARE	0,1	0,9	0,9	0,4	1,3	-	6,0
042 BAUMWOLLE	1,8	0,1	1,9	-	1,9	1,8	23,4
043 SYNTH.TEXTILFASERN	0,8	0,1	0,9	1,3	2,3	0,5	6,1
045 AND.-PFL.TEXTILFASERN	0,0	0,5	0,5	0,1	0,6	0,0	12,9
049 LUMPEN U.AE.	-	0,3	0,3	0,1	0,4	0,2	6,6
051 FASERHOLZ	-	0,0	0,0	-	0,0	-	1,7
052 GRUBENHOLZ	-	-	-	-	-	-	0,0
055 SONST.KOHNHOLZ	-	0,0	0,0	-	0,0	-	11,0
056 AND.BEARB.HOLZ	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	17,5
057 BRENNHOLZ,KORK U.AE.	-	0,2	0,2	0,0	0,2	-	1,4
060 ZUCKERRUEBEN	-	1,3	1,3	-	1,3	1,3	1,4
091 HAEUTE,ROH,FELLE							
091 HAEUTE,ROH	2,2	19,0	21,2	7,7	28,9	17,4	877,8
092 PELZFELLE,ROH	11,4	54,9	66,3	35,9	102,2	42,9	1 431,2
093 ABFAELLE	-	-	-	-	-	4,0	4,0
092 KAUTSCHUK,ROH	0,1	0,4	0,5	0,4	0,9	0,0	10,6
099 PFL.U-TIER.ROHST-ANG							
099 SCHNITTBLUMEN	26,8	2 593,7	2 620,5	348,6	2 969,2	1 860,9	24 880,1
NATURDAERME	0,7	35,3	36,0	11,4	47,4	6,8	838,5
UEBR.ROHSTOFFE	18,1	165,9	184,0	101,0	285,0	128,5	4 452,9
111 ROHZUCKER	-	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,2
112 RAFFINIERTER ZUCKER	-	0,2	0,2	0,0	0,2	-	1,9
113 MELASSE	-	-	-	-	-	-	1,7
121 MOST,WEIN	5,0	5,0	10,0	2,6	12,6	1,6	235,4
122 BIER	1,0	0,0	1,0	1,8	2,8	1,3	36,4
125 AND.AALKOH.GETRAENKE	1,7	4,7	6,3	0,9	7,2	1,4	83,5
128 ALKOHOLFR.GETRAENKE	5,8	3,6	9,4	0,6	10,0	1,7	60,3
131 KAFFEE	38,9	0,4	39,3	2,9	42,2	7,8	379,1
132 KAKAO,KAKAOERZGN.	37,6	4,4	42,0	3,1	45,1	43,1	282,0
133 TEE,GEWURZE	0,6	2,7	3,3	3,5	6,8	0,4	591,0
134 ROTTABAK,TABAKABFALL	0,2	2,7	2,9	0,3	3,3	0,2	29,9
135 TABAKWAREN	96,1	13,3	109,4	1,0	110,5	97,6	1 069,2
136 ZUCKERWAREN,HONIG	3,5	0,7	4,2	0,1	4,4	1,5	99,1
139 SONST.NAHRUNGSMITTEL	16,5	15,3	31,7	24,9	56,6	13,7	669,6
141 FLEISCH,FRISCH,GEFR.	6,8	146,5	153,4	27,7	181,1	20,1	2 287,6
142 FISCHE,FRISCH,GEFR.	5,7	217,6	223,3	105,2	328,4	20,5	3 542,1
143 FRISCHE MILCH,SAHNE	0,9	0,0	0,9	0,0	0,9	0,0	21,7
144 MILCHERZGN.	3,5	1,1	4,6	1,3	5,9	1,5	285,2
145 AND.SPEISEFETTE	0,8	0,1	0,9	0,0	0,9	0,0	32,3
146 EIER	15,9	21,0	36,8	50,1	86,9	3,0	2 280,3
147 AND.FLEISCHWAREN	0,5	8,2	8,7	5,5	14,2	0,2	80,3
148 FISCHKONSERVEN U.AE.	2,2	0,7	2,9	0,2	3,0	0,7	37,4
161 MEHL,GRIESS,GRUETZE	0,0	1,0	1,1	-	1,1	0,0	1,9
162 MALZ	0,0	-	0,0	0,0	0,0	-	0,5
163 SONST.GETREIDEERZGN.	1,9	0,3	2,2	0,5	2,7	0,0	39,7
164 OESTERZGN.	1,2	4,7	5,9	1,7	7,6	3,9	178,6
165 GETR.HUELSENFRUECHTE	-	0,6	0,6	0,0	0,6	-	0,9
166 AND.GEMUESERERZGN.	5,7	0,6	6,3	1,3	7,6	6,6	50,1
167 HOPFEN	-	-	-	-	-	-	19,7
171 STROH,HEU	-	-	-	-	-	-	0,0
172 OELKUCHEN U.AE.	-	-	-	-	-	-	0,6
179 SONST.FUTTERMITTEL	1,1	3,3	4,4	0,4	4,7	0,4	67,2
181 OELSAATEN-FRUECHTE	-	0,1	0,1	0,0	0,1	-	3,1
182 SONST.OELE,FETTE	2,0	0,4	2,4	3,3	5,7	0,4	44,3
211 STEINKOHLE	-	-	-	-	-	-	0,3

*) SIEHE ERPLAETTERUNGEN.

6.2 GRENZUEBERSCHREITENDER GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN

6.2.2 GUETERGRUPPEN *)

NR.	GUETERGRUPPE	TONNEN						DURCHGANGSVERKEHR JANUAR RIS NOVEMBER	DURCHGANGSVERKEHR IN FRACHTERN		
		VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERH. D. FEDDESGBIETES		GESAMTVER- KEHR OHNE DURCHGANGS- VERKEHR		DURCHGANGS- MIT UMLADUNGEN					
		VERSAND	EMPFANG	VERSAND	EMPFANG	INSGESAMT	DAR. IN BEFOERDERG.				
221 BRAUNKOHLE	-	-	-	-	-	-	-	0,8	0,3		
223 BRAUNKOHLENBRIKETTS	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-		
224 TORF	-	0,1	0,1	-	-	0,1	-	0,3	-		
231 STEINKOHLENKOKS	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-		
310 ROHES ERDOEL	-	0,1	0,1	-	-	0,1	0,0	2,2	1,5		
321 MOTORENENZIN U.AE.	0,0	1,4	1,5	0,0	1,5	0,5	43,6	19,1			
323 AND.-KRAFTSTOFFE	0,0	11,4	11,5	0,4	11,9	11,7	30,9	23,9			
325 DIESELDOL.EL. HEIZOEL	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	2,5	1,6			
327 SCHWERES HEIZOEL	-	-	-	-	-	-	0,4	-			
330 NATUR-, RAFFINERIEGAS	9,5	2,7	12,2	1,3	13,6	12,6	84,0	63,4			
341 SCHMIEROLEE,-FETTE	1,4	1,9	3,3	0,2	3,5	1,1	75,5	29,9			
343 BITUMEN U.AE.	0,0	0,0	0,0	2,1	2,1	2,1	2,4	2,1			
349 AND.-MINERALÖLERZGN.	0,2	0,7	0,9	4,1	5,1	3,8	14,5	7,5			
410 EISENERZE	0,0	0,1	0,1	0,3	0,3	0,0	3,5	0,3			
451 NE-METALLABFAELLE	0,1	-	0,1	-	0,1	-	37,4	17,7			
452 KUPFERERZE	-	-	-	-	-	-	0,0	-			
453 BAUXIT, ALUMINIUMERZE	-	-	-	-	-	-	0,1	0,0			
455 MANGANERZE	-	-	-	-	-	-	0,1	0,0			
459 SONST.-NE-METALLERZE	-	-	-	-	-	-	0,7	0,7			
URANKONZENTRAT U.AE	-	-	-	-	-	-	2,0	0,3			
SONST.-NE-MATALLERZE	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	-	-			
462 EISENSCHROTT Z.VERH.	-	-	-	-	-	-	0,0	-			
463 SONST.EISENSCHROTT	-	-	-	-	-	-	2,2	0,0			
465 EISENSCHLACKEN VERH.	-	1,4	1,4	0,1	1,5	1,4	1,5	1,4			
467 SCHWEFELKIESABBRAND	-	-	-	-	-	-	0,0	-			
512 ROHEISEN U.AE.	0,1	-	0,1	-	0,1	-	2,3	1,3			
513 FERROLEG.ANG.	-	0,0	0,0	-	0,0	-	0,1	0,0			
515 ROHSTAHL	0,0	-	0,0	-	0,0	-	5,9	4,1			
522 GEW-STAHLHALBZEUG	0,0	0,1	0,1	0,5	0,6	0,5	5,7	1,1			
523 SONST-STAHLHALBZEUG	99,2	5,5	104,6	6,2	110,9	103,9	1 048,8	965,2			
532 WARM GEW-FORMSTAHL	-	-	-	-	-	-	0,8	0,7			
533 KALT GEW-FORMSTAHL	-	-	-	-	-	-	2,8	1,3			
535 WALZRAHT	0,4	0,0	0,5	0,0	0,5	-	0,7	-			
536 SONST-EISENDRAHT	0,2	0,0	0,2	0,0	0,2	0,0	19,8	12,9			
537 SCHIENENOBERBAUMAT.	-	-	-	-	-	-	4,7	1,9			
542 GEW-STAHBLECHE	0,0	2,4	2,4	0,1	2,4	2,3	7,0	5,5			
543 SONST-STAHBLECHE	0,1	0,0	0,1	-	0,1	-	0,9	-			
545 WARM GEW-BANDSTAHL	-	-	-	-	-	-	0,1	-			
546 SONST.BANDSTAHL	0,4	0,1	0,4	-	0,4	0,0	5,0	3,3			
551 ROHRE U.AE.	179,2	8,9	188,1	2,3	190,4	162,7	1 196,9	908,3			
552 GIESSEREIERZGN.U.AE.	12,1	3,5	15,6	6,4	22,0	17,9	181,1	143,4			
561 KUPFER,-LEG.	0,9	0,6	1,5	0,2	1,7	0,2	33,9	21,2			
562 ALUMINIUM,-LEG.	32,0	2,1	34,1	0,1	34,3	31,8	674,8	620,7			
563 BLEI,-LEG.	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	0,0			
564 ZINK,-LEG.	0,8	0,0	0,8	0,0	0,8	0,8	1,5	1,0			
565 SONST.-NE-METALLE	SILBER,PLATIN AND.-NE-METALLE	3,6 4,2	37,6 20,6	41,2 24,8	11,0 1,2	52,1 26,0	13,4 19,7	1 103,8 141,2	595,3 77,6		
568 NE-METALLHALBZEUG	10,1	11,4	21,5	2,4	23,9	9,0	701,9	390,0			
611 INDUSTRIESAND	-	0,4	0,4	0,6	1,0	0,4	5,9	0,7			
612 AND.-SAND U.KIES	-	0,1	0,1	-	0,1	-	3,6	0,3			
613 BIMSSAND,-KIES	-	-	-	-	-	-	9,1	9,0			
614 LEHM,TON	-	1,8	1,8	0,1	1,9	-	6,1	1,5			
615 SCHLACKEN,ASCHEN ANG	-	0,0	0,0	-	0,0	-	0,2	0,0			
621 STEIN-, SALINENSALZ	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	0,6	0,1			
631 ZERKLEINERTE STEINE	0,0	0,2	0,3	-	0,3	0,0	0,7	0,3			
632 NATURWERKSTEINE	0,0	0,3	0,3	0,1	0,4	-	11,5	9,3			
633 GIPS-U.KALKSTEIN	-	0,9	0,9	-	0,9	0,9	5,8	5,5			
634 KREIDE	-	-	-	-	-	-	4,0	3,6			
639 SONST.-ROHMIMERALIEN	0,8	1,3	2,1	3,4	5,5	1,2	239,4	161,2			
641 ZEMENT	0,3	0,0	0,4	0,0	0,4	0,4	5,0	3,9			
642 KALK	-	-	-	-	-	-	6,7	0,0			
650 GIPS	0,1	-	0,1	0,1	0,2	-	0,6	0,1			
691 STEINERZGN.	0,2	0,2	0,3	0,1	0,4	0,1	117,0	112,6			
692 KERAM.-EAUSTOFFE	4,4	0,5	4,9	1,6	6,5	4,2	56,9	34,9			
711 NAT.-NATRONALSALTER	-	-	-	-	-	-	0,1	-			
712 ROHPHOSPHATE	-	-	-	0,2	0,2	0,2	0,9	0,2			
713 KALIROHSALZE	-	-	-	-	-	-	0,2	-			

*) SIEHE ERLÄUTERUNGEN.

6-2 GRENZUEBERSCHREITENDER GUETTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSFZIEHUNGEN¹⁾

6-2-2 GUETTERGRUPPEN *)

TONNEN

NR.	GUETTERGRUPPE	VERKEHR MIT GEBIETEN AUSFERH. D. BUNDESGESETZES	VERSAND	GUETTER OHNE DURCHGANGS- VERKEHR	DURCHGANGS- MIT VERKEHR	GESAMTVERKEHR EINSCHL. BERICHTSMONAT	DURCHGANGSVERKEHR JANUAR BIS NOVEMBER	TONNEN	
								BEOFORDERG. IN INGESAMT	DAR. IN BEOFORDERG. FRACHTERN
719	NAT.-NICHTMIN.-DUENGER		0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,1
721	PHOSPHATSCHLACKEN		-	-	-	-	-	0,0	-
722	AND.-PHOSPHATDUENGER		-	-	-	-	-	0,1	0,1
724	STICKSTOFFDUENGER	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-
729	MISCHDUENGER U.AE.	0,0	0,0	0,0	0,7	0,7	0,1	18,6	8,8
811	SCHWEFELSAURE	-	0,2	0,2	0,0	0,2	0,0	0,3	0,1
812	AETZNATRON	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,3	0,2
813	NATRIUMKARBONAT	-	-	-	-	-	-	3,4	3,2
814	KALZIUMKARBID	-	-	-	-	-	-	0,3	0,0
819	SONST.-CHEM.-GRUNDST.								
	ANORG.-GRUNDSTOFFE	23,7	22,3	46,1	5,8	52,9	33,5	389,5	280,7
	ORG.-GRUNDSTOFFE	1,8	3,0	4,8	1,1	5,8	3,2	19,4	8,3
	PADIOAKTIVE STOFFE	32,8	35,2	67,9	27,4	95,4	50,4	1 358,2	824,8
820	ALUMINIUMOXYD	-	-	-	-	-	-	7,8	0,1
831	EENZOL	-	0,0	0,0	-	0,0	-	0,2	0,2
839	TEER, PECH U.AE.	0,0	-	0,0	0,0	0,0	-	1,8	0,1
841	ZELLSTOFF	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	-	5,6	0,3
842	ALTPAPIER	-	-	-	-	-	-	0,9	0,1
891	KUNSTSTOFFE	78,4	15,4	93,8	13,1	106,9	51,4	1 366,0	631,1
892	FARBEN, GERBSTOFFE	44,6	18,6	63,2	10,2	73,4	42,2	861,2	573,5
893	PHARMAZ.-ERZGN.-U.AE.								
	PHARMAZ.-ERZG.	469,5	152,3	621,7	168,3	790,0	395,8	7 329,0	3 251,6
	REINIGUNGSM.-U.AE.	26,5	20,1	46,6	18,6	65,2	36,3	808,7	430,5
	894 SPRENGSTOFF, MUNITION	24,3	7,9	32,2	7,8	40,0	25,3	268,6	154,9
	895 STAERKE, KLEBER	18,9	7,8	26,7	9,3	36,0	18,9	268,8	188,7
	896 SONST.-CHEM.-ERZGN.	909,8	104,9	1 014,7	90,1	1 104,9	736,4	14 251,6	9 595,9
910	FAHRZEUGE								
	KRAFTFAHRZEUGE	1 212,2	414,7	1 626,8	191,7	1 818,6	1 329,5	17 962,1	12 048,2
	LUFTFAHRZEUGE	118,5	151,0	269,5	79,2	348,7	176,0	3 860,7	1 797,3
	WASSERFAHRZEUGE	140,1	33,3	173,4	66,1	239,5	87,7	2 668,5	1 013,2
	SONST.-FAHRZEUGE	14,5	10,7	25,2	9,5	34,7	19,1	375,2	222,8
920	LANDMASCHINEN	32,5	17,6	50,1	9,6	59,7	37,9	1 167,2	603,2
931	ELEKTROERZGN.-								
	ELEKTR.-MASCHINEN	107,5	148,6	256,1	70,0	326,1	125,3	2 623,4	1 134,1
	DRAHT, KABEL, ISOL.	39,3	19,7	59,1	10,1	69,2	25,8	533,5	230,9
	NACHRICHTENGERAETE	993,8	307,6	1 301,4	214,9	1 516,3	1 110,4	10 122,3	6 445,1
	ELEKTR.-HAUSHALTGER.	50,4	10,0	60,4	8,1	68,5	51,2	558,4	347,9
	ELEKTROMED.-APPARATE	36,3	17,5	53,8	11,6	65,5	37,7	1 069,1	568,7
	SONST.-ELEKTROERZGN.	1 263,5	1 199,6	2 463,1	485,5	2 948,6	1 240,3	33 849,9	14 631,0
939	SONST.-MASCHINEN ANG.-								
	BUEROMASCHINEN	330,8	1 010,0	1 340,8	482,4	1 823,3	1 212,0	18 585,2	12 781,6
	MET.-BEARBA-MASCHIN.	0,6	0,0	0,6	0,0	0,7	0,1	8,3	4,3
	KRAFTFAHRZEUGMOTOR.	34,2	1,6	35,8	1,5	37,3	34,2	498,8	289,1
	FLUGZEUGMOTOREN	8,6	16,8	25,5	11,8	37,3	19,9	566,4	325,8
	SONST.-N.EL.-MOTOREN	78,5	33,1	111,6	23,7	135,4	85,2	888,1	474,7
	SONST.-N.EL.-MASCH.-AN	4 224,0	833,3	5 057,3	839,6	5 897,0	3 442,4	59 842,5	33 503,5
941	BAUTEILE A.METALL	38,5	2,6	41,1	13,6	54,7	39,4	377,4	276,9
949	EBM.-WAREN								
	KABEL, DRAHT, N.ISOL.	13,6	6,0	19,6	5,6	25,2	9,1	325,3	182,4
	NAEGEL, SCHRAUBEN	16,1	8,2	24,2	1,2	25,4	12,7	282,2	128,5
	WERKZEUGE	87,7	37,0	124,7	45,0	169,8	76,1	1 746,3	706,0
	SCHNEIDWAREN	18,5	12,4	30,9	1,2	32,1	13,6	321,6	150,2
	UEBR.-EBM.-WAREN	82,5	70,6	153,2	40,1	193,2	84,5	2 272,5	1 189,2
951	GLAS	10,1	5,2	15,4	1,4	16,8	3,9	208,3	85,0
952	GLAS-U.A.MIN.-ERZGN.-								
	GLASWAREN	41,1	25,3	66,4	8,8	75,2	31,3	499,4	228,9
	FEINKERAM.-ERZGN.-	27,3	13,0	40,3	4,6	44,9	17,7	411,4	165,2
	PERLEN, EDELSTEINE	1,1	2,6	3,6	1,8	5,4	1,1	197,7	54,4
	SONST.-MIN.-ERZGN.-	30,2	6,2	36,4	4,5	40,8	27,6	565,2	386,7
961	LEDER, ZUGER, PELZFELL								
	LEDER, LEDERWAREN	18,6	223,6	242,2	142,9	385,1	216,2	5 065,9	2 949,7
	ZUGER, PELZFELLE	14,9	29,3	44,2	29,8	74,0	17,3	879,5	251,7
962	GARNE, GEWEBE U.AE.-								
	TEPPICHE	20,7	524,3	545,0	137,8	682,8	242,0	7 629,9	2 724,5
	GEWEBE	91,4	237,1	328,6	46,5	375,1	217,6	3 255,1	1 431,7
	GARNE, GEWEBE U.AE.-	334,6	286,3	620,8	76,6	697,4	312,9	6 793,8	2 594,9
963	BEKLEIDUNG, SCHUHE								
	BEKLEIDUNG	235,9	1 552,1	1 788,0	392,1	2 180,0	1 069,0	26 280,6	13 271,4
	SCHUHE	153,7	73,6	227,4	171,7	399,1	254,0	4 767,8	2 843,9
	REISEARTIKEL	14,9	40,4	55,2	6,5	61,7	27,5	712,9	302,9
971	KAUTSCHKWAREN ANG.-	56,0	20,1	76,1	9,1	85,2	33,0	829,5	311,1
972	PAPIER, PAPPE	24,8	1,9	26,7	6,0	32,8	17,3	396,6	289,9
973	PAPIER-, PAPPEWAREN	46,0	33,8	79,9	19,8	99,6	33,3	849,4	400,2
974	DRUCKEREIERZGN.-	829,2	592,1	1 421,3	257,4	1 678,7	525,3	20 322,7	7 152,3
975	MOEBEL	14,6	19,0	33,7	13,0	46,6	23,4	426,6	232,5
976	HOLZ-U.KORKWAREN	24,4	12,0	36,3	6,8	43,1	22,2	359,2	188,5

*) SIEHE ERLAETERUNGEN.

6.2 GRENZÜBERSCHREITENDER GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN

6.2.2 GÜTERGRUPPEN *)

TONNEN

NR.	GÜTERGRUPPE	VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERH. D. BUNDESGEBIETES		DURCHGANGS- VERKEHR	GESAMTVER- KEHR OHNE DURCHGANGS- VERKEHR	DURCHGANGS- MIT UMLADUNGEN	BERICHTSMONAT	GESAMTVERKEHR EINSCHL. INSGESAMT	JANUAR PIS NOVEMBER IN BEFOERDERG. FRACHTERN	DURCHGANGSVERKEHR IN BEFOERDERG. FRACHTERN
		VERSAND	EMPFANG							
979 SONST.-FERTIGWAREN										
FEINMECH.-OPT.-ERZGN	338,5	288,9	627,5	187,9	815,4	340,0	8 706,2	4 099,1		
FOTOCHEM.-ERZGN-	14,4	15,8	30,2	21,0	51,2	14,1	484,6	255,5		
KINOFILME	37,3	41,4	78,6	15,0	93,6	25,8	1 399,4	407,8		
UHREN	42,5	61,1	103,7	52,6	156,3	65,7	1 586,6	670,5		
MUSIKINSTRUMENTE	108,0	191,9	299,9	72,0	371,9	116,3	2 978,9	1 377,7		
SPORTART.-SPIELWAN-	80,4	144,6	225,0	60,0	285,0	127,4	3 485,7	1 872,1		
KUNSTGEGENSTÄNDE	7,7	15,6	23,3	12,3	35,6	13,6	383,7	155,7		
SCHMUCK-,GOLDWAREN	20,9	16,9	37,8	13,1	50,9	18,1	412,8	150,3		
SONST.-FERTIGWAREN	530,3	528,7	1 059,0	263,9	1 322,9	665,9	16 038,4	7 250,8		
991 GEBRAUCHTE VERPACKG-	3,0	1,4	4,3	5,3	9,6	6,8	158,2	111,0		
992 GEBR.-BAUGERAETE U.A.	21,4	1,3	22,7	0,8	23,4	21,5	513,6	459,3		
993 UMZUGSGUT	22,6	40,1	62,7	63,2	125,9	71,8	963,2	468,2		
994 GOLD,MÜNZEN	8,2	69,0	77,2	8,1	85,3	58,4	1 194,2	828,6		
999 SAMMELGUETER U.A.										
DIPLOMATEGUT	62,7	68,6	131,3	121,9	253,2	80,4	2 162,0	529,9		
GESCHENKKARTIKEL	7,7	5,6	13,2	5,4	18,7	5,8	389,7	294,4		
PERS.EFFEKTEN	112,7	324,7	437,3	257,7	695,0	262,5	8 976,7	3 668,4		
BEHAELTERSENDUNGEN	19,8	3,7	23,5	0,5	23,9	1,6	308,6	200,2		
WARENPROMEN	29,7	49,7	79,4	34,4	113,9	21,4	1 356,8	313,1		
SONST.-SAMMELGUT	3 451,8	3 338,5	6 790,3	816,1	7 606,4	4 175,2	68 112,6	39 675,1		
TRANSPORTGUETER ANG	1 046,3	1 502,6	2 569,0	152,6	2 701,6	2 096,7	24 475,6	18 164,2		
DIENSTGUT	1 131,8	522,8	1 654,6	60,4	1 715,0	770,6	19 208,6	7 216,4		
ZUSAMMEN	20 473,0	20 447,7	40 920,7	7 738,6	48 659,3	26 131,7	502 906,6	267 991,0		
DURCHGANGSVERKEHR OHNE UMLADUNGEN	-	-	-	-	3 260,6	1 335,4	35 231,2	13 066,2		
INSGESAMT	20 473,0	20 447,7	40 920,7	7 738,6	51 919,9	27 467,1	538 137,8	281 057,2		

*) SIEHE ERLÄUTERUNGEN.

GÜTERVERKEHR NOV. 1980

5.2 VERFLECHTUNG NACH STRECKENHERKUNTS- UND STRECKENZIELFLUGPLÄTZEN BZW. LÄNDERN *)

5.3.1 VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES

TONNEN

VON STRECKEN- HERK.-FLUGPL.	HAM	HAJ	BRE	NACH STRECKENZIELFLUGPLATZ				NUE	MUC	BER	UEB	INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN
				DUS	CGN	FRA	STR						
HAMBURG	-	-	-	32,1	12,4	325,2	11,5	1,5	20,7	51,5	0,8	455,7	5,9
HANNOVER	-	-	-	-	0,0	202,8	12,9	-	7,3	28,6	-	251,7	0,1
BREMEN	-	-	-	-	-	-	2,1	-	1,4	2,0	-	107,0	-
DUESSELDORF	47,7	-	-	-	-	340,6	14,5	7,0	49,1	89,5	-	548,4	1,5
KOELN/BONN	33,4	0,6	-	-	-	74,2	4,1	2,9	8,4	29,6	-	153,5	-
FRANKFURT	791,8	343,1	204,2	639,0	219,4	-	493,4	280,3	444,3	323,9	11,1	3 750,4	83,2
STUTTGART	16,3	3,1	0,9	10,3	3,2	219,9	-	-	7,0	33,7	-	294,3	-
NUERNERG	1,0	-	-	3,9	2,5	130,1	-	-	-	12,4	-	150,0	-
MÜNCHEN	86,2	11,0	6,4	36,2	23,8	202,6	12,3	0,6	-	45,7	-	424,8	0,3
BERLIN(WEST)	33,1	9,0	3,3	27,1	15,7	101,3	12,2	6,2	18,8	-	-	227,2	42,2
SONST.-FLUGPL.	4,5	-	-	-	-	48,7	35,7	-	-	-	-	88,9	84,3
INSEESAMT	1 013,0	367,6	214,8	748,6	277,0	1 747,0	598,7	298,6	557,0	616,9	11,9	6 451,9	217,7
DARUNTEN IN FRACHTERN	5,5	-	-	0,3	-	92,2	35,7	-	0,8	83,2	0,0	217,7	-

6.3.2 VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES

EINLADUNG

TONNEN

NACH STRECKEN- ZIELLAND	HAM	HAJ	BRE	VON STRECKENHERKUNTSFLUGPLATZ				NUE	MUC	BER	UEB	INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN
				DUS	CGN	FRA	STR						
FINNLAND	19,6	-	-	18,1	-	179,0	-	-	-	-	-	216,7	70,3
SCHWEDEN	9,7	-	-	13,5	-	309,5	-	-	10,5	-	-	343,3	205,8
NORWEGEN	15,6	-	-	-	-	153,4	-	-	-	-	-	169,1	81,1
DAENEMARK	14,8	3,9	-	28,7	-	435,2	60,0	-	9,0	-	-	551,6	400,5
GR BRITANN	82,7	27,5	13,9	220,3	20,9	1 287,8	62,3	11,2	75,1	18,1	-	1 819,8	884,2
IRLAND	1,1	-	-	36,7	-	103,1	-	-	-	-	-	140,9	61,0
NIEDERLANDE	46,5	88,3	3,4	3,4	-	288,4	61,2	-	35,5	-	-	526,9	149,8
BELGIEN	5,9	-	-	4,6	2,2	202,3	66,1	-	102,5	-	-	383,6	76,2
LUXEMBURG	-	-	-	-	-	7,5	-	-	-	-	-	7,5	-
FRANKREICH	40,6	6,5	-	47,5	12,2	452,9	10,1	-	76,9	8,7	-	655,4	79,2
SPANIEN	2,1	0,6	-	33,4	9,6	695,1	18,4	-	15,8	-	-	775,0	432,5
PORTUGAL	-	-	-	6,1	-	202,4	3,8	-	-	-	-	212,3	14,3
MALTA	-	-	-	-	-	11,4	-	-	3,5	-	-	14,9	-
SCHWEIZ	32,7	-	-	62,1	30,6	457,1	48,2	-	56,8	1,7	-	689,2	90,8
OESTERREICH	9,9	-	-	28,2	-	513,7	30,3	-	49,3	-	-	631,4	12,5
ITALIEN	25,5	-	-	37,6	11,9	909,2	16,5	-	44,9	-	-	1 045,6	533,3
GRIECHENLAND	-	-	-	53,4	-	299,3	49,8	-	17,9	-	-	420,4	1,0
TUERKEI	-	-	-	6,2	-	172,0	-	-	13,1	-	-	191,4	0,9
JUGOSLAWIEN	-	-	-	1,4	-	149,9	1,4	-	17,9	-	-	170,6	48,7
UNGARN	-	-	-	2,7	-	86,1	-	-	3,5	-	-	92,4	-
TSCHECHOSLOW	-	-	-	-	-	36,6	-	-	-	-	-	36,6	-
RUMAENIEN	-	-	-	-	-	27,5	-	-	5,7	-	-	33,2	-
BULGARIEN	-	-	-	-	0,8	31,8	-	-	4,1	-	-	36,7	0,8
POLEN	0,8	-	-	-	10,0	73,8	-	-	-	-	-	84,6	-
SOWJETUNION	1,8	-	-	-	-	76,8	-	-	3,1	-	-	81,7	-
EUROPA ZUS.	309,4	126,8	17,4	603,9	98,2	7 162,0	428,2	11,2	545,2	28,5	-	9 330,6	3 154,7
LIBYEN	-	-	-	-	-	50,9	-	-	32,7	-	-	83,6	44,5
TUNESIEN	-	-	-	6,6	-	96,3	-	-	4,1	-	-	107,0	22,4
ALGERIEN	-	-	-	-	-	389,5	-	-	32,0	-	-	421,5	393,4
MAROKKO	-	-	-	0,2	-	59,8	-	-	-	-	-	60,0	-
SENEGAL	-	-	-	-	-	28,7	-	-	-	-	-	28,7	28,7
ELFENBEIN-K	-	-	-	-	-	11,1	-	-	-	-	-	11,1	-
GHANA	-	-	-	-	-	20,8	-	-	-	-	-	20,8	-
NIGERIA	-	-	-	0,5	318,6	101,9	-	-	73,6	-	-	494,7	397,3
AEGYPTEN	-	-	-	-	-	339,9	-	-	4,9	-	-	344,8	94,5
SUDAN	-	-	-	-	-	209,1	-	-	-	-	-	209,1	168,4
AETHIOPIEN	-	-	-	-	-	127,9	-	-	-	-	-	127,9	92,4
SOMALIA	-	-	-	-	-	36,5	-	-	-	-	-	36,5	36,5
KENIA	-	-	-	-	-	284,2	-	-	-	-	-	284,2	242,8
BURUNDI	-	-	-	-	-	183,8	-	-	-	-	-	183,8	183,8
TANSANIA	-	-	-	-	-	18,0	-	-	-	-	-	18,0	-
SAMEIA	-	-	-	-	-	33,4	-	-	-	-	-	33,4	32,8
MAURITIUS	-	-	-	-	-	6,7	-	-	-	-	-	6,7	-
SUEDAFRIKA	-	-	-	-	-	774,1	-	-	-	-	-	774,1	24,4
SEYCHELLEN	-	-	-	-	-	4,1	-	-	-	-	-	4,1	-
AFRIKA ZUS.	-	-	-	7,3	318,6	2 776,8	-	-	147,2	-	-	3 249,9	1 765,9
KANADA	-	-	-	-	-	542,6	-	-	-	-	-	542,6	158,1
VER STAAT O	20,9	-	-	48,1	-	5 594,2	-	-	40,9	0,3	-	5 704,4	4 257,3
VER STAAT W	3,9	-	-	-	-	296,4	-	-	-	-	-	300,4	2,0
MEXIKO	-	-	-	-	-	125,2	-	-	-	-	-	125,2	-
BAHAMAS	-	-	-	-	-	7,1	-	-	-	-	-	7,1	-
JAMAIKA	-	-	-	-	-	0,4	-	-	-	-	-	0,4	-
KUBA	-	-	-	-	-	1,8	-	-	-	-	-	1,8	-
VENEZUEL	-	-	-	-	-	91,4	-	-	-	-	-	91,4	-
BRASILIEN	-	-	-	-	-	637,6	-	-	-	-	-	637,6	537,3
PARAGUAY	-	-	-	-	-	10,8	-	-	-	-	-	10,8	-

*) EINSCHL. UMLADUNGEN, SIEHE ERLÄUTERUNGEN.

6 GUETEFVFFKEHR NOV. 1980

6.3 VERFLECHTUNG NACH STRECKENHERKUNTS- UND STRECKENZIELFLUGPLATZEN BZW. LAENDERN *)

6.3.2 VERKEHR MIT GEETIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBEITES

EINLADUNG

TONNEN

NACH STRECKEN- ZIELLAND	HAM	HAJ	BRE	DUS	VON STRECKENHERKUNTSFLUGPLATZ					BER	UEB	INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN	
					CGN	FRA	STR	NUE	MUC					
URUGUAY	-	-	-	-	-	29,9	-	-	-	-	-	-	29,9	-
ARGENTINIEN	-	-	-	-	-	235,5	-	-	-	-	-	-	235,5	93,3
KOLUMBIEN	-	-	-	-	-	204,3	-	-	-	-	-	-	204,3	11,0
ECUADOR	-	-	-	-	-	31,2	-	-	-	-	-	-	31,2	-
PERU	-	-	-	-	-	82,7	-	-	-	-	-	-	82,7	-
BOLIVIEN	-	-	-	-	-	52,4	-	-	-	-	-	-	52,4	-
CHILE	-	-	-	-	-	60,7	-	-	-	-	-	-	60,7	5,3
AMERIKA ZUS.	24,8	-	-	48,1	-	8 004,8	-	-	40,9	0,7	-	8 118,9	5 064,9	-
ZYPERN	-	-	-	3,7	-	4,8	-	-	5,8	-	-	-	14,3	-
LIBANON	-	-	-	-	34,0	481,3	-	-	-	-	-	-	515,3	490,6
ISRAEL	-	-	-	-	1 360,2	899,1	-	-	12,0	-	-	2 271,4	2 085,3	-
JORDANIEN	-	-	-	-	-	170,1	-	-	-	-	-	-	170,1	75,7
SYRIEN	-	-	-	-	-	27,7	-	-	25,7	-	-	-	53,3	-
IRAK	-	-	-	-	-	115,1	-	-	-	-	-	-	115,1	-
IRAN	-	-	-	-	-	202,2	-	-	-	-	-	-	202,2	167,5
KUWAIT	-	85,0	-	-	-	214,9	-	-	-	-	-	-	299,9	183,1
BAHRAIN	-	-	-	-	-	28,2	-	-	-	-	-	-	28,2	7,0
KATAR	-	-	-	-	-	17,0	-	-	-	-	-	-	17,0	17,0
SAUDI-ARAB	-	-	-	-	-	1 033,7	-	-	-	-	-	-	1 033,7	853,2
JEMEN	-	-	-	-	-	35,5	-	-	-	-	-	-	35,5	35,5
OMAN	-	-	-	-	-	10,7	-	-	-	-	-	-	10,7	10,7
V-A-EMIRATE	-	-	-	-	-	520,9	-	-	-	-	-	-	520,9	484,5
PAKISTAN	-	-	-	-	-	184,0	-	-	-	-	-	-	184,0	117,9
AFGHANISTAN	-	-	-	-	-	15,3	-	-	-	-	-	-	15,3	-
INDIEN	-	-	-	-	-	333,7	-	-	-	-	-	-	333,7	218,6
SRI LANKA	-	-	-	-	-	19,2	-	-	-	-	-	-	19,2	-
THAILAND	-	-	-	-	-	98,4	-	-	-	-	-	-	98,4	-
VIETNAM	-	-	-	-	-	26,3	-	-	-	-	-	-	26,3	26,3
MALAYSIA	-	-	-	-	-	52,2	-	-	-	-	-	-	52,2	0,2
SINGAPUR	-	-	-	-	-	290,5	-	-	-	-	-	-	290,5	-
INDONESIEN	-	-	-	-	-	71,6	-	-	-	-	-	-	71,6	-
PHILIPPINEN	-	-	-	-	-	86,9	-	-	-	-	-	-	86,9	-
HONGKONG	-	-	-	-	-	244,1	-	-	-	-	-	-	244,1	88,0
JAPAN	57,9	-	-	-	-	805,7	-	-	-	-	-	-	863,6	418,4
KOREA, S-	-	-	-	-	-	42,9	-	-	-	-	-	-	42,9	42,9
CHINA VR	-	-	-	-	-	34,1	-	-	-	-	-	-	34,1	-
ASIEN ZUS.	57,9	85,0	-	3,7	1 394,2	6 066,2	-	-	43,5	-	-	7 650,5	5 322,5	-
AUSTRALIEN	-	-	-	-	-	151,2	-	-	-	-	-	-	151,2	8,6
AUSTR-OZ-ZUS.	-	-	-	-	-	151,2	-	-	-	-	-	-	151,2	8,6
INSGESAMT	392,1	211,8	17,4	663,0	1 811,0	24 160,9	428,2	11,2	776,9	28,8	-	28 501,1	15 316,6	-
DARUNTER IN FRACHTERN	0,8	173,3	-	97,5	1 713,6	13 076,6	114,5	-	139,8	0,4	-	15 316,6	-	-

AUSLADUNG

TONNEN

VON STRECKEN- HERKUNTSLAND	HAM	HAJ	BRE	DUS	NACH STRECKENZIELFLUGPLATZ					BER	UEB	INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN	
					CGN	FRA	STR	NUE	MUC					
FINNLAND	11,5	-	-	3,0	-	69,0	-	-	-	-	-	-	83,5	43,4
SCHWEDEN	14,8	-	-	4,9	-	243,5	-	-	-	-	-	-	263,1	237,1
NORWEGEN	8,7	-	-	-	-	36,3	-	-	1,1	-	-	-	46,1	28,2
DAENEMARK	23,7	3,6	-	28,3	-	331,9	47,2	-	9,3	-	-	-	444,0	346,8
GR BRITANN	119,4	22,6	15,1	278,1	39,7	1 450,1	41,3	6,2	68,5	20,1	-	2 061,4	1 162,6	-
IRLAND	2,3	-	-	20,9	-	133,1	-	-	-	-	-	-	156,4	101,5
ISLAND	-	-	14,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,4	14,4
NIEDERLANDE	60,0	17,8	5,9	13,1	-	199,6	33,5	-	26,4	-	-	-	356,3	54,8
BELGIEN	14,3	-	-	8,8	2,1	110,9	57,8	-	82,9	-	-	-	276,7	19,1
LUXEMBURG	9,3	-	-	-	-	5,8	-	-	-	-	-	-	15,1	9,3
FRANKREICH	49,4	3,6	-	45,6	13,5	349,8	21,3	-	48,1	25,3	-	-	556,5	38,4
SPANIEN	0,4	-	-	36,1	2,8	597,4	6,7	-	19,3	-	-	-	662,8	383,0
PORTUGAL	-	-	9,1	-	-	95,5	0,4	-	-	-	-	-	104,9	6,7
MALTA	-	-	-	-	-	16,5	-	-	5,5	-	-	-	22,1	0,7
SCHWEIZ	42,4	-	-	63,9	22,1	234,0	47,9	-	112,3	13,4	-	-	541,0	74,4
OESTERREICH	2,3	-	-	21,0	0,7	225,5	1,8	-	36,2	-	-	-	287,2	-
ITALIEN	39,2	-	-	37,7	12,4	583,5	14,5	0,1	48,8	-	-	-	736,2	286,1
GRIECHENLAND	-	-	-	87,5	-	242,5	32,7	-	23,7	-	-	-	386,3	-
TUERKEI	-	-	-	45,2	-	355,3	-	-	119,0	-	-	-	519,6	-
JUGOSLAVIEN	0,1	-	-	0,7	-	166,7	1,2	-	11,9	-	-	-	180,7	42,2
UNGARN	-	-	-	0,4	-	39,6	-	-	2,6	-	-	-	42,8	-
TSCHECHOSLOW	-	-	-	-	-	17,1	-	-	-	-	-	-	17,1	-
RUMAENIEN	-	-	-	-	-	21,0	-	-	0,7	-	-	-	21,6	-
BULGARIEN	-	-	-	-	-	7,2	-	-	0,9	-	-	-	8,1	-
POLEN	5,5	-	-	-	0,8	26,5	-	-	-	-	-	-	32,9	-
SOWJETUNION	0,3	-	-	-	-	65,2	-	-	8,8	-	-	-	74,3	-

*) EINSCHL. UFLADUNGEN, SIEHE ERLAETERUNGEN.

6 GUETERVERKEHR NOV. 1980

6.3 VERFLECHTUNG NACH STRECKENHERKUNTS- UND STRECKENZIELFLUGPLAETZEN BZW. LAENDERN *)

6.3.2 VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES

AUSLADUNG													
TONNEN													
VON STRECKEN- HERKUNFTSLAND		HAM	HAJ	BRE	DUS	NACH STRECKENZIELFLUGPLATZ					INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN	
EUROPA ZUS.		403,6	47,7	35,4	704,3	93,7	5 623,8	306,2	6,3	626,0	63,8	- 7 910,7	2 847,5
LIBYEN	-	-	-	-	3,0	-	6,6	-	-	-	-	9,6	3,0
TUNESIEN	-	-	-	-	4,6	-	77,3	-	-	8,6	-	90,5	-
ALGERIEN	-	-	-	-	-	-	11,3	-	-	-	-	11,3	8,8
MAROKKO	-	-	-	-	0,5	-	26,9	-	-	-	-	27,3	-
SENEGAL	-	-	-	-	-	-	5,2	-	-	-	-	5,2	5,2
GUIN.-BISSAU	-	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	2,0	-
ELFENBEIN-K	-	-	-	-	-	-	6,2	-	-	-	-	6,2	-
GHANA	-	-	-	-	-	-	10,7	-	-	-	-	10,7	-
NIGERIA	-	-	-	-	0,0	-	58,0	-	-	-	-	58,0	1,5
AEGYPTEN	-	-	-	-	-	-	304,8	-	-	9,0	-	313,9	8,5
SUDAN	-	-	-	-	-	-	8,1	-	-	-	-	8,1	0,1
AETHIOPIEN	-	-	-	-	-	-	14,2	-	-	-	-	14,2	1,1
KENIA	-	-	-	-	-	-	814,4	-	-	-	-	814,4	570,4
TANSANIA	-	-	-	-	-	-	0,8	-	-	-	-	0,8	-
SAMBIA	-	-	-	-	-	-	1,7	-	-	-	-	1,7	-
MAURITIUS	-	-	-	-	-	-	17,6	-	-	-	-	17,6	1,0
SUEDAFRIKA	-	-	-	-	-	-	345,3	-	-	-	-	345,3	-
SEYCHELLEN	-	-	-	-	-	-	0,2	-	-	-	-	0,2	-
AFRIKA ZUS.	-	-	-	8,1	-	1 711,0	-	-	17,6	-	-	1 736,8	599,5
KANADA	-	-	-	-	-	-	775,4	-	-	-	-	775,4	275,8
VER STAAT O	165,8	-	-	-	157,2	-	7 635,4	-	-	167,2	0,1	8 125,6	5 422,8
VER STAAT W	6,1	-	-	-	-	-	954,6	-	-	-	-	960,7	40,3
MEXIKO	-	-	-	-	-	-	175,7	-	-	-	-	175,7	-
BAHAMAS	-	-	-	-	-	-	0,2	-	-	-	-	0,2	-
JAMAIKA	-	-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-	1,0	-
KUBA	-	-	-	-	-	-	0,4	-	-	-	-	0,4	-
VENEZUELA	-	-	-	-	-	-	43,7	-	-	-	-	43,7	-
BRASILIEN	-	-	-	-	-	-	647,8	-	-	-	-	647,8	386,7
PARAGUAY	-	-	-	-	-	-	0,1	-	-	-	-	0,1	-
URUGUAY	-	-	-	-	-	-	6,8	-	-	-	-	6,8	-
ARGENTINIEN	-	-	-	-	-	-	96,3	-	-	-	-	96,3	-
KOLUMBIEN	-	-	-	-	-	-	456,5	-	-	-	-	456,5	52,1
ECUADOR	-	-	-	-	-	-	13,9	-	-	-	-	13,9	-
PERU	-	-	-	-	-	-	42,6	-	-	-	-	42,6	-
BOLIVIEN	-	-	-	-	-	-	28,9	-	-	-	-	28,9	-
CHILE	-	-	-	-	-	-	23,3	-	-	-	-	23,3	-
AMERIKA ZUS.	171,9	-	-	157,2	-	10 902,4	-	-	167,2	0,1	-	11 398,8	6 177,6
ZYPERN	-	-	-	3,3	-	4,1	-	-	0,1	-	-	7,4	-
LIBANON	-	-	-	-	-	365,1	-	-	-	-	-	365,1	345,2
ISRAEL	-	-	-	-	1 483,9	389,9	-	-	66,1	-	-	1 939,9	1 734,6
JORDANIEN	-	-	-	-	-	51,3	-	-	-	-	-	51,3	0,6
SYRIEN	-	-	-	-	-	26,4	-	-	41,2	-	-	67,6	-
IRAK	-	-	-	-	-	16,7	-	-	-	-	-	16,7	-
IRAN	-	-	-	-	-	11,5	-	-	-	-	-	11,5	8,8
KUWAIT	-	-	-	-	-	140,0	-	-	-	-	-	140,0	11,6
BAHRAIN	-	-	-	-	-	16,6	-	-	-	-	-	16,6	-
SAUDI-ARAB	-	-	-	-	-	344,5	-	-	-	-	-	344,5	270,6
V.A.EMIRATE	-	-	-	-	-	64,2	-	-	-	-	-	64,2	22,4
PAKISTAN	-	-	-	-	-	561,0	-	-	-	-	-	561,0	304,2
AFGHANISTAN	-	-	-	-	-	52,1	-	-	-	-	-	52,1	-
INDIEN	-	-	34,8	53,2	-	857,4	-	-	-	-	-	945,4	814,7
SRI LANKA	-	-	-	-	-	18,5	-	-	-	-	-	18,5	-
BIRMA	-	-	-	-	-	-	-	-	23,2	-	-	23,2	23,2
THAILAND	-	-	-	-	-	285,9	-	-	-	-	-	285,9	-
VIETNAM	-	-	-	0,4	-	-	-	-	-	-	-	0,4	0,4
MALAYSIA	-	-	-	-	-	41,4	-	-	-	-	-	41,4	-
SINGAPUR	-	-	-	-	-	380,6	-	-	-	-	-	380,6	-
INDONESIEN	-	-	-	-	-	21,4	-	-	-	-	-	21,4	-
PHILIPPINEN	-	-	-	-	-	67,5	-	-	-	-	-	67,5	-
HONGKONG	-	-	-	103,8	-	192,1	-	-	-	-	-	295,9	187,8
JAPAN	189,2	-	-	-	-	1 150,3	-	-	-	-	-	1 339,4	618,2
KOREA,S-	-	31,0	-	-	-	120,7	-	-	-	-	-	151,7	151,7
CHINA VR	-	-	-	-	-	49,2	-	-	-	-	-	49,2	-
ASIEN ZUS.	189,2	31,0	-	38,1	1 641,4	5 228,4	-	-	130,6	-	-	7 258,6	4 494,0
AUSTRALIEN	-	-	-	-	-	76,7	-	-	-	-	-	76,7	18,1
AUSTR.-OZ.ZUS.	-	-	-	-	-	76,7	-	-	-	-	-	76,7	18,1
INSGESAMT	764,7	78,7	35,4	907,7	1 735,1	23 542,3	306,2	6,3	941,4	63,9	-	28 381,6	14 136,8
DARUNTER IN FRACHTERN	92,5	48,8	14,4	165,9	1 642,7	12 076,8	72,1	-	23,5	-	-	14 136,8	-

*) EINSCHL. UMLADUNGEN, SIEHE ERLAETERUNGEN.

6.4 VERFLECHTUNG NACH HERKUNFTS- UND ENDZIELFLUGPLAETZEN EZW. LAENDER

IM VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGEBIETES *)

VERSAND

TONNEN

NACH ENDZIEL- LAND	HAM	HAJ	BFE	DUS	VON HERKUNFTSFLUGPLATZ				MUC	BER	UEB	INSGESAMT
					CGN	FRA	STR	NUE				
FINNLAND	10,3	4,4	1,6	23,4	3,6	79,0	8,3	1,2	5,6	0,6	0,1	138,1
SCHWEDEN	9,1	5,6	0,4	32,1	6,0	93,6	25,1	4,6	18,4	0,9	0,0	195,8
NORWEGEN	8,8	6,0	0,1	9,8	5,4	40,7	13,4	1,1	7,5	0,6	-	93,3
DAENEMARK	4,6	1,7	0,9	7,4	2,7	41,3	12,7	0,4	5,6	1,2	-	78,6
GR BIKANN	56,7	26,7	12,8	201,9	25,5	502,1	66,8	16,3	61,7	16,0	0,1	986,7
IRLAND	5,0	1,4	0,5	32,8	0,6	37,5	5,4	0,5	5,1	0,7	-	80,5
ISLAND	0,6	0,7	0,1	1,5	0,5	3,8	1,0	0,1	0,6	0,0	-	8,8
NIEDERLANDE	14,8	2,3	0,9	1,8	1,0	22,2	10,7	0,8	13,7	2,8	0,0	72,0
BELGIEN	4,4	0,6	1,4	1,3	0,9	24,5	22,0	1,9	22,4	2,0	-	81,4
LUXEMBURG	0,1	0,0	-	0,0	0,0	1,2	-	-	0,1	0,1	-	9,5
FRANKREICH	43,5	11,0	3,1	20,0	10,4	111,1	17,7	8,1	65,8	5,8	-	296,5
SPANIEN	30,7	20,2	3,0	38,0	16,8	298,3	45,4	12,2	30,2	4,2	2,3	501,2
PORTUGAL	11,2	3,4	1,6	9,0	2,5	60,5	7,7	1,0	4,0	0,7	0,0	101,5
MALTA	1,4	0,8	0,3	0,9	0,3	6,0	1,0	0,6	3,4	0,6	-	15,2
GIBRALTAR	0,1	-	-	-	0,2	0,2	0,2	-	0,1	-	-	0,7
SCHWEIZ	19,7	5,0	1,6	32,5	9,1	84,1	25,5	0,6	18,4	2,1	-	198,6
OESTERREICH	13,8	9,9	1,2	12,1	2,3	100,9	22,9	1,0	23,7	4,2	0,0	192,0
ITALIEN	25,2	7,3	6,4	42,6	12,3	190,7	24,9	7,6	41,2	1,6	-	359,8
GRIECHENLAND	13,6	2,4	2,3	34,1	2,6	115,8	26,5	1,5	17,5	0,9	0,0	217,2
TUERKEI	6,0	1,3	1,7	8,5	1,3	53,4	2,6	1,4	9,2	0,9	0,6	87,1
JUGOSLAWIEN	5,5	5,4	2,2	12,2	1,9	60,5	4,6	2,5	20,1	0,2	-	115,0
UNGARN	7,7	1,2	0,1	7,0	0,4	39,5	2,8	1,5	6,3	0,0	-	66,6
ALBANIEN	-	-	-	-	0,1	0,1	-	-	0,1	-	-	0,2
TSCHECHOSLOW	1,7	0,4	0,0	2,4	0,6	16,0	0,6	0,1	1,3	0,1	-	23,1
RUMAENIEN	2,1	1,1	0,0	5,0	0,8	11,2	0,4	0,9	2,8	0,0	-	24,3
BULGARIEN	0,9	0,1	0,4	3,7	1,6	16,9	1,3	0,7	1,7	-	-	27,3
POLEN	1,8	0,9	0,1	2,7	10,9	29,5	0,7	1,1	3,4	1,1	-	52,3
SOWJETUNION	1,8	1,8	1,7	3,8	1,1	34,5	4,4	0,9	3,7	0,0	0,0	53,7
EUROPA ZUS.	301,0	122,5	44,6	546,3	121,2	2 074,8	354,8	68,6	393,5	47,3	3,3	4 077,8
LIBYEN	3,5	3,1	0,9	9,3	1,6	35,2	3,5	7,9	38,1	0,4	-	103,6
TUNESIEN	0,8	2,9	0,3	11,1	1,3	64,1	6,8	1,7	4,9	2,1	-	95,9
ALGERIEN	1,7	1,1	0,9	7,7	3,2	344,9	11,8	17,4	36,7	0,9	-	426,4
MAROKKO	1,3	1,1	0,2	2,2	1,0	19,6	0,7	0,6	3,4	0,0	-	30,1
MAURETANIEN	0,0	-	-	-	0,1	0,7	0,2	-	0,1	-	-	1,0
MALI	0,1	-	-	0,3	0,1	0,4	-	-	0,3	0,1	-	1,2
SENEGAL	0,4	0,1	0,1	0,1	0,1	4,4	0,4	-	0,3	0,1	-	6,1
GAMBIA	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	-	-	-	-	0,2
GUIN.-BISSAU	0,0	-	0,1	0,1	0,0	0,1	-	-	-	0,0	-	0,4
GUINEA REP	-	0,0	0,1	0,1	0,1	1,2	-	-	-	0,0	-	1,5
SIERRA LEONE	0,1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,3	0,1	0,0	0,0	0,1	-	0,7
LIBERIA	0,8	0,0	-	1,9	0,7	0,8	0,0	0,0	0,0	-	-	4,2
ELFENBEIN-K	1,3	0,7	0,5	1,7	0,5	3,3	0,6	-	0,2	0,0	-	8,9
OBERVOLTA	0,6	0,2	-	-	0,0	0,3	0,0	-	0,3	-	-	1,4
NIGER	0,2	-	-	0,0	0,1	0,4	-	-	0,0	0,0	-	0,7
GHANA	2,6	0,1	1,9	0,4	0,5	7,5	0,7	0,1	0,2	0,1	-	14,1
TOGO	1,8	0,0	0,0	0,1	0,1	1,1	0,0	-	0,3	-	-	3,6
BENIN	1,5	-	0,0	-	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,2	-	1,9
NIGERIA	3,6	2,6	0,2	3,4	320,1	21,4	2,7	0,2	74,5	0,7	-	429,3
KAMERUN	1,7	0,8	0,1	0,6	0,3	1,2	0,1	0,0	0,3	-	-	5,1
ZENT AF REP	0,2	-	0,1	0,1	0,3	0,2	0,0	-	-	0,0	0,0	0,8
AEGU-GUINEA	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0
GABUN	0,0	0,1	0,8	0,0	0,0	0,9	0,0	0,0	0,6	-	-	2,5
KONGO VR	0,1	0,3	0,2	0,0	0,0	0,1	0,2	0,0	0,0	-	-	1,0
ZAIRE	0,3	0,0	0,0	-	0,3	0,7	1,4	0,0	0,7	0,0	-	3,5
ANGOLA	5,5	0,0	0,1	0,2	0,0	5,5	0,6	0,4	1,7	-	-	14,0
AEGYPTEN	9,3	5,1	0,6	10,0	3,6	179,6	8,0	2,2	5,5	0,0	-	223,9
SUDAN	0,3	1,2	0,1	0,1	1,2	204,7	0,5	0,0	0,7	0,1	-	208,9
DSCHIBUTI	0,0	-	-	0,0	0,0	0,1	-	-	-	-	-	0,1
AETHIOPIEN	1,6	0,3	3,2	0,6	7,9	69,7	0,3	0,0	0,6	0,2	-	84,5
SOMALIA	1,2	0,0	-	0,0	0,5	36,8	0,0	0,0	0,6	-	-	39,2

*) LUFTTRANSPORTWEG, OHNE UMLADUNGEN.

6.4 VERFLECHTUNG NACH HERKUNTS- UND ENDZIELFLUGPLAETZEN EZW. LAENDERN

IM VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES *)

VERSAND

TONNEN

NACH ENDZIEL- LAND	VON HERKUNTSFLUGPLATZ										BER	UEB	INSGESAMT
	HAF	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC				
UGANDA	-	-	0,1	0,0	0,1	0,3	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	-	1,2
KENIA	0,6	0,9	0,1	0,7	1,9	169,1	0,5	1,0	0,7	0,0	0,0	-	175,5
RUANDA	-	0,1	0,0	-	0,1	0,3	0,2	0,0	0,1	0,0	-	-	0,9
BURUNDI	-	-	-	0,0	0,0	183,9	0,1	0,0	0,1	-	-	-	184,2
TANSANIA	0,3	0,1	0,3	0,9	0,5	6,5	0,2	0,1	0,5	0,1	-	-	9,4
SAMBIA	32,4	-	1,5	4,4	1,0	54,4	10,7	0,1	0,2	0,3	-	-	105,0
MALAWI	0,2	0,1	0,2	0,1	0,0	1,0	0,1	-	0,1	0,1	-	-	1,9
MOSAMBIK	0,1	-	0,0	0,1	0,0	0,5	0,0	-	0,0	-	-	-	0,6
MADAGASKAR	0,4	0,0	0,2	0,0	-	0,5	0,2	0,1	1,0	-	-	-	2,4
REUNION	1,0	0,0	-	0,2	-	0,3	-	0,0	0,3	-	-	-	0,8
RHODESIEN	0,1	0,0	0,1	0,4	0,0	0,7	0,2	0,1	0,1	-	-	-	1,7
MAURITIUS	0,1	-	0,0	0,1	0,0	5,7	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	6,0
SUEDAFRIKA	12,5	4,5	0,8	20,1	16,5	385,8	14,3	7,1	19,8	0,3	-	-	481,6
SEYCHELLEN	0,2	-	-	0,0	-	3,1	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	3,3
AFRIKA ZUS.	88,6	25,6	13,9	76,9	363,8	1 817,5	66,0	39,2	192,9	6,1	0,0	2 690,4	
KANADA	28,2	13,8	8,6	29,0	15,8	337,7	10,6	6,2	26,2	0,8	0,0	4 476,8	
VER STAAT O	138,6	102,8	23,2	156,1	15,6	3 959,8	237,8	42,8	252,2	15,2	0,5	4 944,7	
VER STAAT W	22,6	7,6	3,2	13,4	0,6	267,6	35,7	8,6	27,6	1,2	0,0	388,1	
MEXIKO	5,4	9,7	0,4	5,7	2,9	74,8	11,0	2,7	5,0	0,2	-	199,9	
GUATEMALA	0,7	0,4	-	2,1	0,1	1,5	0,4	0,2	0,0	0,0	-	-	5,4
HONDURAS REP	0,0	-	0,0	0,1	0,0	0,9	0,1	-	0,1	0,0	-	-	1,3
BAHAMAS	0,1	0,0	-	0,0	0,1	3,6	0,1	1,0	0,4	-	-	-	5,5
BELIZE	0,0	0,2	-	0,0	0,0	0,4	0,1	-	-	-	-	-	0,9
EL SALVADOR	1,0	0,0	0,2	0,5	0,6	1,2	0,1	-	0,3	0,0	-	-	4,0
NICARAGUA	0,1	0,1	0,2	0,9	0,0	0,7	0,8	0,0	0,1	-	-	-	2,9
COSTA RICA	0,2	0,1	0,2	0,1	0,2	1,3	0,6	-	0,3	0,1	-	-	3,1
PANAMA	1,8	0,1	0,0	0,1	-	1,8	0,5	0,0	0,5	-	-	-	4,8
JAMAIKA	0,1	0,1	-	0,2	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	1,2
HAITI REP	0,0	0,4	-	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,2	-	-	1,1
WESTINDIEN	0,8	-	-	0,0	0,1	0,8	0,0	-	0,0	0,0	-	-	1,8
GAUDELOUPE	0,1	0,1	0,0	-	-	0,8	-	0,0	0,6	-	-	-	1,6
ARUBA	1,0	-	-	-	-	-	0,2	-	0,1	-	-	-	1,2
CURACAO	1,2	0,0	0,2	-	-	1,2	0,9	-	0,1	-	-	-	3,7
DOMINIK REP	0,6	-	0,0	0,4	0,8	1,9	0,2	-	0,0	0,0	-	-	4,0
TRINID.U-TOB	0,5	0,1	-	0,1	0,0	3,8	0,4	0,0	0,0	-	-	-	5,0
KUBA	0,8	2,7	0,3	7,2	0,7	4,9	0,4	0,0	0,1	-	-	-	17,0
VENEZUEL	9,1	1,9	0,1	2,3	0,5	68,0	1,8	1,7	2,7	0,1	-	-	88,0
GUYANA REP	0,2	-	-	0,0	0,0	0,3	0,0	-	0,0	0,0	-	-	0,6
SURINAM	0,0	0,0	-	-	-	0,2	1,2	-	0,2	-	-	-	1,7
GUYANA FR	0,0	-	0,0	-	-	0,1	-	-	0,1	-	-	-	0,2
BRASILIEN	28,6	6,3	2,2	11,6	12,8	355,6	17,9	7,1	6,8	0,8	0,0	-	449,6
PARAGUAY	0,5	0,6	0,1	4,0	0,2	6,9	1,0	1,7	0,4	0,1	-	-	15,5
URUGUAY	0,3	0,1	0,0	0,2	0,5	3,2	0,3	0,1	3,2	0,0	-	-	7,8
ARGENTINIEN	17,8	2,1	0,3	5,1	1,1	158,6	7,3	3,0	7,4	0,1	-	-	202,8
KOLUMBIEN	10,4	0,7	0,8	3,0	0,8	71,8	5,4	0,7	1,1	0,2	-	-	94,7
ECUADOR	1,2	0,5	0,3	0,8	0,6	10,0	0,8	0,1	0,4	-	-	-	14,6
PERU	2,5	0,2	0,4	1,9	0,7	37,9	0,6	0,5	2,0	0,1	0,0	-	47,0
BOLIVIEN	2,4	0,3	0,1	0,6	2,4	8,4	0,2	0,4	0,2	-	-	-	14,9
CHILE	4,0	0,6	0,4	2,6	1,1	21,4	0,6	1,2	3,2	0,3	-	-	35,5
AMERIKA ZUS.	280,7	233,7	41,2	248,3	58,4	5 407,8	337,3	77,7	341,6	19,4	0,6	7 046,8	
ZYPERN	0,5	0,8	0,2	4,7	0,2	10,6	2,9	0,2	6,0	0,2	-	-	26,2
LIEANON	0,7	0,3	0,8	1,6	35,4	58,3	1,1	1,0	3,8	0,5	-	-	103,6
ISRAEL	1,8	1,5	0,4	16,3	1 358,9	852,0	9,7	1,4	37,2	0,9	0,0	2	280,1
JORDANIEN	1,5	1,3	0,1	19,1	2,0	112,7	4,3	0,8	3,3	-	0,4	-	145,5
SYRIEN	0,8	0,9	0,5	4,7	0,4	17,6	2,9	0,4	17,7	-	-	-	45,9
IRAK	2,9	0,5	0,3	1,8	1,1	68,5	1,2	0,5	2,2	0,1	-	-	79,3
IRAN	2,9	0,1	0,0	0,0	0,3	147,3	0,0	-	0,2	0,0	-	-	150,9
KUWAIT	9,9	86,0	1,5	4,8	3,0	150,1	5,2	5,0	2,8	0,0	0,0	-	268,3
BAHRAIN	1,4	0,2	0,1	0,8	0,3	45,2	0,5	0,0	0,5	-	-	-	49,1
KATAR	0,5	0,2	0,5	0,0	0,0	33,8	0,8	0,2	1,0	0,0	-	-	37,1
SAUDI-ARAB	41,3	9,7	9,1	32,5	7,2	520,2	17,6	16,9	43,5	0,5	0,0	-	698,7
JEMEN DEM VR	0,4	0,8	0,2	0,2	0,1	38,2	-	0,0	0,5	0,0	-	-	40,4
OMAN	0,1	0,0	0,1	1,9	0,7	29,4	0,1	-	0,3	-	-	-	32,5
V-A-EMIRATE	3,1	0,5	1,0	1,6	0,4	260,2	6,0	1,9	1,9	0,1	-	-	276,8
PAKISTAN	4,4	1,4	0,3	2,3	1,6	98,8	2,0	2,0	1,1	0,0	-	-	113,8
BANGLADESCH	0,5	0,2	0,0	1,1	0,1	18,1	0,1	0,2	0,0	0,0	-	-	20,3
AFGHANISTAN	0,3	-	0,0	0,0	0,1	9,3	0,2	-	0,2	-	-	-	10,0
INDIEN	7,3	2,4	0,9	9,0	2,5	253,1	4,0	0,6	4,2	3,2	-	-	287,0
NEPAL	0,0	0,0	-	0,1	-	0,2	0,0	-	-	-	-	-	0,4
SRI LANKA	0,5	0,1	0,0	0,1	0,2	13,9	0,2	0,0	1,7	-	-	-	16,8
BIRMA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,0	-	0,1	0,0	-	-	0,8
THAILAND	0,8	0,0	0,0	0,4	0,6	74,5	0,6	0,1	0,6	0,1	0,1	0,1	77,7
LAOS	0,0	-	-	-	0,1	0,0	-	-	-	-	-	-	0,1
VIETNAM	-	-	0,0	-	0,1	26,5	0,0	-	0,0	-	-	-	26,6
MALAYSIA	0,7	0,1	0,4	0,6	0,7	65,7	0,7	0,5	12,0	0,0	-	-	79,4
SINGAPUR	5,0	3,1	0,7	0,6	1,2	212,7	4,2	2,4	6,1	0,1	0,1	-	236,3
INDONESIEN	0,9	0,2	0,2	1,7	0,8	29,8	0,5	0,1	1,6	0,1	-	-	36,0
PHILIPPINEN	1,2	0,1	0,1	1,0	0,5	76,7	4,2	0,6	1,7	0,1	-	-	86,3
HONGKONG	8,8	6,4	0,9	17,5	1,0	163,0	1,1	3,8	5,5	0,9	1,8	-	210,6
CHINA, TAIWAN	1,1	0,2	0,1	1,4	0,7	48,0	0,3	0,0	1,4	0,0	-	-	53,2
JAPAN	61,3	2,1	1,0	24,6	2,1	635,8	7,1	10,6	12,0	0,5	-	-	757,1
KOREA,S-	1,3	0,0	0,8	0,8	0,2	45,2	1,4	0,2	0,6	0,0	-	-	50,6
KOREA,N-	0,0	-	-	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	0,1

*) LUFTTRANSPORTWEG, OHNE UMLADUNGEN.

6 GUETERVERKEHR NOV. 1980

6.4 VERFLECKTUNG NACH HERKUNFTS- UND ENDZIELFLUGPLAETZEN BZW. LAENDERN

IM VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGERIETES *)

VERSAND

TONNEN

NACH ENDZIEL- LAND	VON HERKUNFTSFLUGPLATZ								INSGESAMT			
	HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEE	
CHINA VR	1,0	0,5	0,4	7,3	0,9	17,7	1,2	0,5	0,9	0,5	0,2	31,0
ASIEN ZUS.	163,3	119,6	20,7	158,7	1 424,0	4 132,7	80,3	50,3	170,8	7,9	2,6	6 330,8
AUSTRALIEN	4,7	6,7	0,2	7,5	3,0	260,4	5,8	0,7	10,8	0,3	-	300,1
NEUSEELAND	0,5	0,0	0,0	0,1	0,1	24,1	1,8	0,0	0,1	-	-	26,7
OZEANIEN AM	0,0	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0
FIDSCHI	0,1	0,0	-	-	0,0	0,1	-	-	0,0	-	-	0,3
NEUKALEDON	-	0,0	-	-	-	0,0	0,0	-	0,0	0,0	-	0,1
POLYNES FR	-	0,0	-	0,0	-	-	-	0,0	0,0	-	-	0,1
AUSTR.-OZ-ZUS.	5,2	6,7	0,2	7,5	3,1	284,7	7,7	0,7	10,9	0,3	-	327,2
INSGESAMT	838,8	508,2	120,6	1 037,7	1 970,5	13 717,5	846,0	236,4	1 109,8	81,0	6,4	20 473,0

EMPFANG

TONNEN

VON HERKUNFTS- LAND	NACH ENDZIELFLUGPLATZ								INSGESAMT			
	HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB	
FINNLAND	8,3	1,1	1,1	4,4	0,8	13,9	3,5	0,4	2,8	1,2	-	37,7
SCHWEDEN	13,9	1,9	1,9	20,0	2,3	22,8	3,0	5,0	5,3	1,8	0,0	77,9
NORWEGEN	10,3	0,8	0,8	0,9	0,8	7,6	0,9	0,8	1,9	0,4	-	25,2
DAENEMARK	21,1	5,4	2,1	31,7	5,2	35,0	17,3	1,1	12,9	2,1	0,2	134,0
GR BRITANN	98,6	55,9	20,8	184,4	50,9	415,4	66,3	14,0	119,8	34,5	0,5	1 061,0
IRLAND	3,9	1,4	0,4	13,4	1,2	82,7	7,3	0,7	10,9	2,0	-	123,8
ISLAND	-	-	14,4	-	-	0,0	-	-	-	-	-	14,4
NIEDERLANDE	12,4	1,4	1,5	3,6	2,1	25,8	3,8	0,5	6,7	1,3	0,0	59,1
BELGIEN	15,2	2,4	0,9	4,4	1,2	20,6	9,3	5,0	23,8	2,1	-	84,9
LUXEMBURG	9,3	0,0	-	0,0	0,0	1,0	-	0,0	0,1	-	0,1	10,5
FRANKREICH	68,5	10,8	6,7	48,4	9,8	145,8	20,2	6,8	74,4	29,9	0,8	422,2
SPANIEN	26,5	11,1	4,5	37,4	9,6	196,7	23,7	7,2	19,6	12,9	0,2	349,3
PORTUGAL	11,2	1,6	1,8	13,5	0,6	26,4	4,7	3,8	26,8	3,4	0,1	57,8
MALTA	0,3	-	7,6	6,6	0,1	7,7	1,2	1,2	2,5	2,3	-	29,5
GIBRALTAR	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1
SCHWEIZ	11,6	1,5	1,7	13,9	8,2	29,8	11,5	1,6	32,8	10,0	-	122,5
OESTERREICH	20,1	4,2	1,4	10,7	7,4	47,0	4,2	9,6	19,8	11,0	0,1	135,6
ITALIEN	28,6	8,2	2,5	39,7	14,7	82,3	18,3	5,3	44,8	7,4	0,1	252,0
GRIECHENLAND	21,8	1,5	1,6	52,4	15,5	57,0	7,3	2,3	18,1	3,9	-	245,7
TUERKEI	54,9	6,6	10,0	69,2	30,1	131,1	16,2	7,5	41,8	42,6	2,0	412,1
JUGOSLAWIEN	3,3	3,3	0,1	4,9	7,2	88,7	3,6	2,3	10,1	7,0	0,2	130,7
UNGARN	0,7	0,3	0,1	1,7	3,4	9,5	1,7	0,3	2,7	0,0	0,0	20,3
TSCHECHOSLOW	0,3	0,2	0,2	1,1	0,8	8,7	3,0	0,0	0,9	0,1	-	15,3
RUMAENIEN	4,4	-	0,0	0,3	0,6	7,8	2,2	4,3	1,7	0,0	-	21,3
BULGARIEN	2,2	0,2	-	0,1	0,4	2,9	1,5	0,9	0,5	0,0	-	8,6
POLEN	5,8	0,2	1,1	2,7	1,2	6,7	0,5	2,4	1,4	0,1	0,0	27,9
SOWJETUNION	21,6	0,7	0,2	12,1	3,4	21,7	3,6	0,9	10,4	0,0	-	74,6
EUROPA ZUS.	474,5	120,7	83,5	577,5	177,6	1 494,4	298,6	83,8	492,5	176,2	4,3	3 983,6
LIBYEN	0,3	0,4	-	4,1	0,6	1,2	-	4,5	0,2	0,0	-	11,3
TUNESIEN	5,3	3,4	0,2	16,5	2,6	32,0	11,9	4,1	12,0	2,0	0,1	90,1
ALGERIEN	0,2	-	-	0,3	0,3	2,1	-	-	0,3	-	-	3,3
MAROKKO	0,4	0,3	0,1	4,1	0,4	10,6	2,7	1,9	0,4	0,1	0,1	21,2
MALI	-	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	-	0,1
SENEGAL	0,1	0,1	-	0,6	0,2	0,5	0,3	0,2	0,1	-	-	2,0
GAMBIA	0,1	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	0,1
GUIN.-BISSAU	-	-	-	-	-	0,7	-	-	-	-	-	0,7
GUINEA REP	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0
SIERRA LEONE	-	-	-	-	0,0	0,0	-	-	0,3	-	-	0,3
LIBERIA	0,0	0,0	0,0	0,6	0,1	0,4	-	-	0,2	-	-	1,4
ELfenBEIN-K	1,0	0,1	-	0,8	1,4	19,1	0,3	-	-	0,1	-	22,8
OBERVOLTA	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0
TSCHAD	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	0,0
GHANA	0,1	-	0,0	0,1	1,6	4,5	0,3	-	0,0	0,0	-	6,7
TOGO	0,0	-	0,0	0,8	0,0	0,1	-	0,0	0,1	-	-	1,0
BENIN	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0
NIGERIA	2,3	8,5	0,8	1,7	2,7	9,5	1,9	-	0,9	0,0	0,4	28,6
KAMERUN	-	-	-	-	0,2	-	0,4	-	0,0	-	-	0,7
ZENT AF REP	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0
GABUN	-	-	-	-	0,2	0,0	0,1	-	-	-	-	0,5
ZAIRE	-	-	-	-	0,2	0,0	0,1	-	1,9	-	-	2,2
ANGOLA	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	0,0
AEGYPTEN	15,3	4,2	0,0	8,6	1,5	131,3	9,0	2,1	19,9	1,8	-	193,8
SUDAN	0,0	0,9	0,1	0,0	0,6	1,1	0,0	-	0,2	0,0	-	2,9
AETHIOPIEN	0,3	-	-	-	0,1	6,2	-	-	-	-	-	6,6
SOMALIA	0,1	0,0	-	-	0,3	0,6	-	-	0,0	-	-	0,4
UGANDA	-	-	-	-	0,0	0,3	-	-	0,0	0,4	-	1,3

*) LUFTTRANSPORTWEG, OHNE UMLADUNGEN.

6.4 VERFLECHTUNG NACH HERKUNFTS- UND ENDZIELFLUGPLÄTZEN EZW. LÄNDERN

IM VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGERIETES *)

EMPFANG

TONNEN

VON HERKUNFTS- LAND	HAM	HAJ	BFE	DUS	NACH ENDZIELFLUGPLATZ				MUC	BER	UEB	INSGESAMT
					CGR	FRA	STR	NUE				
KENIA	31,3	0,0	1,1	8,2	5,2	615,0	4,4	2,7	5,4	0,8	0,0	674,0
RUANDA	-	-	-	-	0,1	-	-	-	0,0	-	-	0,1
BURUNDI	-	-	0,1	-	0,0	0,1	0,0	-	-	-	-	0,3
TANSANIA	0,0	0,4	0,0	0,3	0,3	1,1	1,0	0,2	0,0	-	-	3,3
SAMBIA	0,1	-	-	-	0,2	0,9	0,1	-	-	-	-	1,3
MALAWI	0,4	-	0,0	0,8	0,1	0,3	0,4	-	-	-	-	1,9
MOSAMBIK	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0
MADAGASKAR	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1
RHODESIEN	0,1	0,1	0,2	0,1	0,0	0,2	0,6	-	0,0	-	-	1,3
MAURITIUS	1,5	-	-	13,3	1,8	3,2	0,1	6,1	1,3	-	-	27,3
SUEDAFRIKA	41,9	3,6	1,4	42,2	17,1	167,6	7,5	9,6	13,7	27,8	0,3	332,8
SEYCHELLEN	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0
AFRIKA ZUS.	101,1	22,0	4,2	103,0	38,2	1 008,8	41,0	31,4	57,0	33,1	0,9	1 440,5
KANADA	132,0	6,5	15,6	32,7	36,9	291,6	23,2	24,5	41,0	6,8	-	610,8
VER STAAT O	293,5	160,7	34,6	313,7	62,5	4 147,0	248,5	58,9	363,9	53,5	0,7	5 737,4
VER STAAT W	59,0	33,9	8,0	40,9	29,1	969,8	88,3	25,8	139,0	13,7	0,1	1 407,6
MEXIKO	2,4	8,5	0,1	1,8	0,6	129,6	0,4	4,0	3,1	0,5	-	150,8
GUATEMALA	0,1	0,1	0,0	0,1	0,2	0,5	0,3	0,2	0,1	-	-	1,7
HONDURAS REP	0,0	1,8	-	0,1	0,0	-	-	-	-	-	0,1	2,1
BAHAMAS	-	-	-	-	-	0,2	-	-	-	-	-	0,2
BELIZE	0,0	-	-	-	0,1	0,0	-	-	-	-	-	0,1
EL SALVADOR	0,0	-	-	0,0	0,0	0,1	-	-	0,6	-	-	0,7
NICARAGUA	-	-	0,2	-	0,0	-	-	-	-	-	-	0,3
COSTA RICA	0,1	0,0	-	-	0,1	1,1	-	-	0,0	0,0	-	1,3
PANAMA	0,1	-	0,1	-	0,0	0,2	-	-	0,0	-	-	0,4
JAMAIKA	0,0	-	-	0,0	-	6,2	-	-	0,0	-	-	6,2
HAITI REP	0,0	-	-	-	-	0,3	-	-	-	-	-	0,3
WESTINDIEN	0,0	-	-	-	-	0,1	-	-	0,0	0,0	-	0,2
ARUBA	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0
CURACAO	0,0	-	-	0,0	-	0,3	-	-	-	-	-	0,4
DOMINIK REP	0,0	-	0,1	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-	0,1
TRINID.-U.-TOB	0,1	-	-	0,1	0,1	0,6	-	0,0	0,2	0,0	-	1,0
KUBA	0,0	0,1	-	0,1	0,1	0,4	-	-	-	-	-	0,8
VENEZUELA	2,5	2,1	0,8	3,2	0,1	24,8	0,7	3,1	0,3	0,1	0,2	37,9
GUYANA REP	0,3	-	-	-	-	0,1	-	-	0,0	-	-	0,3
SURINAM	0,2	-	-	0,1	-	0,2	-	-	-	-	-	0,6
BRASILIEN	42,6	17,2	1,4	23,2	10,0	181,9	24,6	9,1	3,3	3,2	-	316,4
PARAGUAY	0,0	-	0,0	0,0	0,0	11,6	0,0	0,2	0,0	0,1	-	12,0
URUGUAY	0,8	5,0	3,3	3,8	1,0	9,8	6,7	0,7	0,0	0,0	-	31,2
ARGENTINIEN	2,1	1,1	0,0	8,5	0,4	40,2	1,9	0,4	0,2	0,1	-	54,8
KOLUMBIEN	39,3	3,2	2,5	48,1	2,5	174,4	5,2	15,1	14,9	4,2	-	309,4
ECUADOR	0,1	0,2	0,0	0,1	0,1	5,1	0,3	0,0	0,3	0,0	-	6,3
PERU	2,4	0,2	0,1	0,3	0,5	7,0	2,1	0,1	2,0	0,2	-	14,9
BOLIVIEN	0,9	3,8	0,1	1,2	0,2	2,7	2,4	0,4	0,3	0,2	0,3	12,4
CHILE	0,4	0,2	0,0	0,2	0,3	15,8	0,1	0,1	0,4	0,0	-	17,5
AMERIKA ZUS.	579,0	244,7	67,1	478,5	144,6	6 021,5	404,8	142,6	569,4	82,4	1,5	8 734,0
ZYPERN	0,6	0,1	1,5	1,8	0,4	1,6	-	-	0,1	-	0,0	6,0
LIBANON	1,6	0,1	-	5,5	0,5	12,2	2,2	0,0	0,3	0,3	0,0	22,7
ISRAEL	17,4	2,4	0,6	14,4	1 489,1	416,4	9,4	3,1	48,4	3,3	0,1	2 004,6
JORDANIEN	3,1	0,1	-	1,8	1,0	13,6	0,2	-	0,2	0,3	0,0	20,2
SYRIEN	12,2	1,5	-	0,1	5,0	10,6	1,7	0,0	23,3	-	-	54,4
IRAK	-	-	-	-	-	15,0	0,0	-	0,0	-	-	15,1
IRAN	19,6	1,6	-	2,4	6,4	10,6	10,1	0,2	6,4	-	8,4	65,6
KUWAIT	3,5	0,1	1,2	1,0	1,4	12,7	0,6	0,2	0,4	-	-	21,1
BAHRAIN	1,1	-	1,3	1,5	-	3,8	-	-	1,2	-	-	8,9
KATAR	-	-	-	-	0,1	-	0,0	-	-	-	-	0,1
SAUDI-Arab	5,4	1,7	14,2	3,8	0,6	110,1	1,1	1,7	1,7	0,4	0,4	141,1
JEMEN DEM VR	0,4	-	-	-	0,0	0,6	-	-	-	-	-	1,0
OMAN	0,1	-	0,1	-	0,3	0,2	-	-	0,0	0,0	-	0,8
V.A.-EMIRATE	0,4	1,3	0,4	3,1	0,3	12,2	9,0	3,0	32,7	0,0	-	62,6
PAKISTAN	38,9	2,1	0,4	19,4	7,0	137,4	24,9	0,9	3,0	0,8	0,0	234,8
BANGLADESH	0,0	-	-	0,5	0,1	0,4	-	-	0,0	0,0	-	1,0
AFGHANISTAN	10,9	-	-	0,1	0,2	59,2	0,0	0,0	3,3	1,3	-	75,0
INDIEN	178,9	16,7	28,2	149,0	44,2	360,2	47,8	9,8	51,8	5,8	1,9	894,3
NEPAL	-	-	-	-	0,0	-	-	-	0,1	-	-	0,1
SRI LANKA	1,4	0,3	0,2	1,5	0,1	8,6	0,5	0,1	0,5	0,2	-	13,5
BIRMA	0,0	0,0	-	0,0	0,0	-	0,0	-	23,2	-	-	23,3
THAILAND	27,0	8,1	5,7	39,7	4,7	204,5	11,4	13,1	12,3	7,1	-	333,6
MALAYSIA	2,1	0,7	0,1	0,7	0,2	45,1	1,6	0,1	5,0	-	-	55,6
SINGAPUR	8,1	10,9	2,5	22,1	4,3	218,5	8,5	1,7	14,8	2,8	-	294,2
INDONESIEN	1,5	1,4	0,4	2,5	2,2	10,3	0,6	0,1	0,7	0,9	-	20,7
PHILIPPINEN	4,6	0,7	0,0	1,0	1,0	31,9	2,5	3,7	3,0	0,4	0,0	48,8
HONGKONG	6,8	2,4	1,3	24,7	1,6	392,1	2,9	5,3	16,0	2,5	0,0	455,7
CHINA, TAIWAN	11,9	3,0	1,7	9,9	0,8	29,5	8,7	7,4	6,5	0,0	0,0	79,3
JAPAN	190,5	74,2	9,2	107,3	36,5	457,7	61,6	24,8	42,1	7,1	0,1	1 011,1
KOREA, S-	30,8	31,4	0,7	12,0	2,0	90,3	10,2	8,4	9,1	0,3	0,1	195,3
CHINA VR	10,5	0,1	1,2	0,5	0,9	22,2	2,1	2,2	2,7	1,2	-	45,5
ASIEN ZUS.	589,4	161,0	71,1	426,4	1 611,1	2 687,5	217,5	85,9	308,6	34,9	11,0	6 204,2
AUSTRALIEN	4,2	0,5	0,4	5,9	1,8	54,7	1,0	1,1	4,0	1,9	0,0	75,3
NEUSEELAND	0,1	0,0	0,0	0,0	0,5	7,2	0,1	-	0,1	0,1	-	8,0
FIDSCHI	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0
AUSTR.-OZ-ZUS.	4,2	0,5	0,4	5,9	2,3	61,9	1,1	1,1	4,0	2,0	0,0	83,3
INSGESAMT	1 748,1	548,9	226,2	1 591,3	1 973,7	11 274,1	962,9	344,8	1 431,5	328,5	17,7	20 447,7

*) LUFTTRANSPORTWEG, OHNE UMLADUNGEN.

7 Luftpostversand November 1980*)
Tonnen

Flugplatz	Nach dem				Insgesamt	Januar bis November 1980
	Inland	euro- päischen Ausland	außer- euro- päischen Ausland	Ausland Zusammen		
Hamburg	200,9	111,7	75,5	187,2	388,1	4 516,4
Hannover	130,8	20,7	8,9	29,6	160,4	2 095,4
Bremen	74,3	14,1	7,3	21,4	95,7	1 055,1
Düsseldorf	78,1	122,2	66,9	189,1	267,2	2 629,5
Köln/Bonn	273,5	38,6	39,2	77,8	351,3	4 149,7
Frankfurt	396,5	217,1	501,2	718,3	1 114,8	11 054,4
Stuttgart	177,7	57,0	37,8	94,8	272,5	3 180,4
Nürnberg	151,5	29,9	12,8	42,7	194,2	2 224,9
München	241,4	54,6	57,5	112,1	353,5	4 264,0
Berlin (West) .	331,4	28,1	11,4	39,5	370,9	4 417,9
Insgesamt ...	2 056,1	694,0	818,5	1 512,5	3 568,6	39 587,7

*) Diese Zahlen enthalten den reinen Versand,
d.h. die Umladungen des In- und Auslandsver-
kehrs sind nicht enthalten.

Quelle: Posttechnisches Zentralamt, Darmstadt