

**VERKEHR**

FACHSERIE

**8**

**Reihe 6**

**Luftverkehr**

**Juni 1977**

Statistisches Bundesamt  
Frankfurt - Dokumentation - Archiv



**HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN**  
**VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ**  
Bestellnummer: 2080600 – 77106

Erschienen im Oktober 1977

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 4,30

## Inhalt

	Seite		Seite
<b>T e x t t e i l</b>			
Erläuterungen .....	4	5.2 Verflechtung im Verkehr mit Gebieten außerhalb des Bundesgebietes	
Luftverkehr Juni 1977 .....	6	5.2.1 Zusteiger nach Streckenherkunftsflygplätzen und Streckenzielländern .....	16
		5.2.2 Aussteiger nach Streckenherkunftsländern und Streckenzielflygplätzen .....	17
		5.2.3 Reisende nach Herkunftsflygplätzen und Endzielländern ..	18
		5.2.4 Reisende im Pauschalflygreiseverkehr nach Herkunftsflygplätzen, Endzielländern und Endzielflygplätzen .....	20
<b>T a b e l l e n t e i l</b>		6 Güterverkehr	
1 Gesamtübersicht über den gewerblichen und nichtgewerblichen Luftverkehr ...	8	6.1 Entwicklung des grenzüberschreitenden Güterverkehrs .....	22
2 Überblick über den gewerblichen Luftverkehr nach Flugarten .....	8	6.2 Grenzüberschreitender Güterverkehr nach Hauptverkehrsbeziehungen	
3 Flugplatzverkehr		6.2.1 Güterhauptgruppen und Güterabteilungen .....	23
3.1 Verkehr auf ausgewählten Flugplätzen		6.2.2 Gütergruppen .....	24
3.1.1 Luftfahrzeugbewegungen nach Flugarten .....	9	6.3 Verflechtung nach Streckenherkunfts- und Streckenzielflygplätzen bzw. Ländern	
3.1.2 Luftfahrzeugbewegungen nach Startgewichtsklassen .....	9	6.3.1 Verkehr innerhalb des Bundesgebietes .....	23
3.1.3 Personenverkehr .....	10	6.3.2 Verkehr mit Gebieten außerhalb des Bundesgebietes .....	23
3.1.4 Frachtverkehr .....	11	6.4 Verflechtung nach Herkunftsflygplätzen und Endzielflygplätzen bzw. Ländern	
3.1.5 Postverkehr .....	12	6.4.1 Verkehr mit Gebieten außerhalb des Bundesgebietes .....	31
3.1.6 Durchgang .....	13	7 Luftpostversand .....	35
3.2 Verkehr auf sonstigen Flugplätzen ..	13	8 Nichtgewerblicher Flygbetrieb .....	35
4 Verkehrsleistungen .....	14		
5 Personenverkehr			
5.1 Verflechtung innerhalb des Bundesgebietes			
5.1.1 Zu- bzw. Aussteiger nach Streckenherkunfts- und Streckenzielflygplätzen .....	15		
5.1.2 Reisende nach Herkunftsflygplätzen und Endzielflygplätzen .....	15		

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

Abweichungen in den Summen durch Runden der Zahlen.

### Zeichenerklärung

- = nichts vorhanden	der Tabelle zur Darstellung gebracht werden kann
. = kein Nachweis vorhanden	
0 = mehr als nichts, aber weniger als die Hälfte der kleinsten Einheit, die in	x = Nachweis ist nicht sinnvoll bzw. Fragestellung trifft nicht zu

## Erläuterungen

### Rechtsgrundlage

Die Luftfahrtstatistik beruht seit dem 1. Januar 1968 auf dem "Gesetz über die Luftfahrtstatistik" vom 30. 10. 1967 (Bundesgesetzblatt I, Seite 1053) 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 und des nichtgewerblichen Flugbetriebs auf allen Flugplätzen (ohne Segelfluggelände)

Bericht zur statistischen Erfassung des Flugbetriebs auf Segelfluggeländen (nur jährlich)

### 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 Einsteige- 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 Bundesgebiet oder Gebieten außerhalb des Bundesge-

bietes 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 Zusteiger nach dem Bundesgebiet oder Gebieten außerhalb des Bundesgebietes gezählt.

Auf sonstigen Flugplätzen werden nur die zusteigenden 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 grenzüberschreitenden Verkehr der Flughafen bzw. das Land festgestellt, in dem der Transport des Gutes auf dem Luftwege begann bzw. endete. Diese erweiterte Erfassung ermöglicht die Ausschaltung von Doppelzählungen, die sich durch Umladungen auf Verkehrsflughäfen im Bundesgebiet ergeben.

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

#### Postverkehr

Die Ergebnisse des Postumschlags auf den ausgewählten Flugplätzen enthalten Mehrfachzählungen, 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 Bundesgebiet geflogenen Kilometer gezählt, die aufgrund der Großkreisentfernungen ermittelt werden.

### Tabellenteil

Monatlich wird der Verkehr mit Motorflugzeugen auf den Flugplätzen nachgewiesen. Jährlich wird außerdem der gesamte Flugbetrieb (Motor- und Segelflug) auf Segelfluggeländen sowie der Segelflug auf Flugplätzen veröffentlicht.

Tabelle 1

Die Gesamtübersicht gibt einen Überblick über die zivile Luftfahrt (Flüge, Beförderung von Personen, Fracht und Post) nach Verkehrsarten (gewerblicher Verkehr ohne gewerblichen Schulflug, nichtgewerblicher Flugbetrieb einschl. gewerblichen Schulflug). Unter Flügen sind Flugbewegungen auf Flugteilstrecken zu verstehen; es werden alle Starts und bei Flügen aus Gebieten außerhalb des Bundesgebietes die ersten Landungen im Erhebungsgebiet 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 Zustiegern 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 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 Gesamtreisen (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, 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.

Tabelle 8

Diese Übersicht enthält die Anzahl der Starts des nichtgewerblichen Flugbetriebs, wobei Schulflug (gewerbliche und nichtgewerbliche Flüge), Werkverkehr und sonstiger nichtgewerblicher Verkehr unterschieden werden.

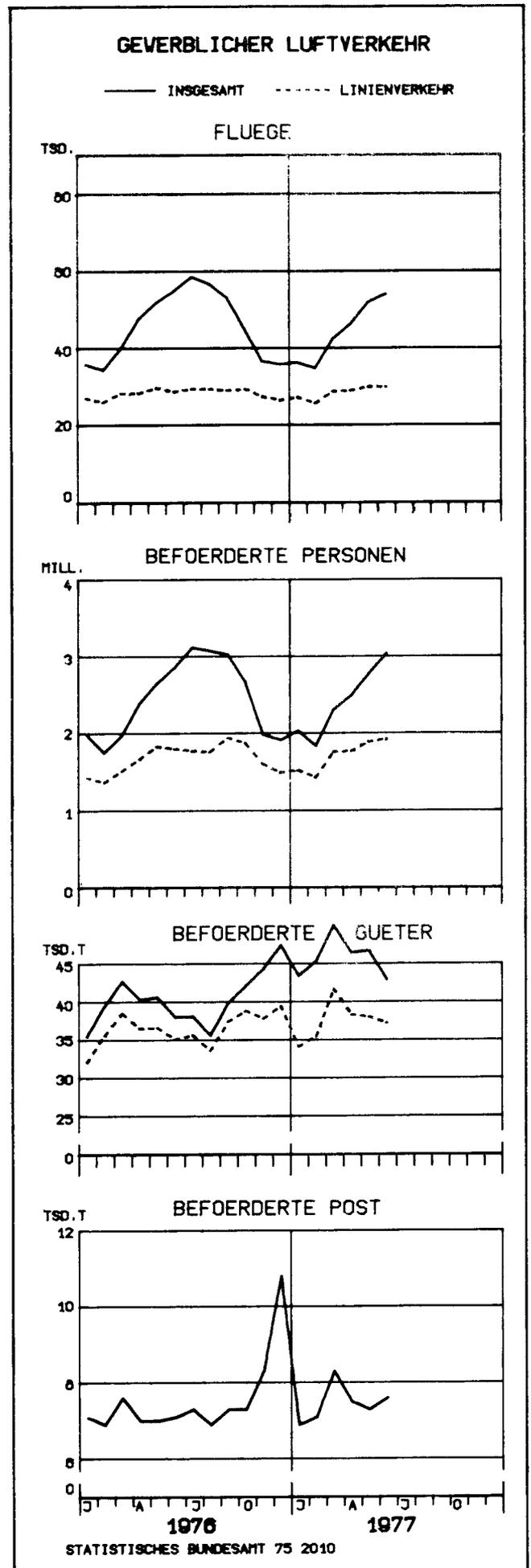
## Luftverkehr im Juni 1977

Auf den Flugplätzen der Bundesrepublik Deutschland (ohne Segelfluggelände) wurden im Juni 1977 insgesamt 222 024 Flüge mit Motorflugzeugen durchgeführt, von denen auf den gewerblichen Verkehr 54 044 Flüge und auf den nichtgewerblichen Flugbetrieb 167 980 entfielen. Gegenüber Juni 1976 ging die Zahl der Flugzeugbewegungen im gewerblichen Verkehr um 1,5 % und die im nichtgewerblichen Flugbetrieb um 17 % zurück.

Der gewerbliche Luftverkehr beförderte im Berichtsmonat 3,0 Mill. Fluggäste; das sind 6,1 % mehr als im vorjährigen Vergleichsmonat. Dabei war beim Linienverkehr ein Mehraufkommen von 6,9 % und im Gelegenheitsverkehr um 4,7 % zu verzeichnen. Die Transportmenge an Fracht in Höhe von 42 900 t lag im Berichtsmonat um 13 % und die an Post mit 7 600 t um 7,1 % über der des vergleichbaren Vorjahresmonats.

Die Transportleistung des gewerblichen Luftverkehrs über dem Bundesgebiet (Personen, Fracht und Post) belief sich im Juni 1977 auf 107,7 Mill. tkm; das sind 5,0 Mill. tkm oder 4,8 % mehr als im vorjährigen Vergleichsmonat. An der gesamten Transportleistung waren der Personenverkehr mit nahezu 83 % und der Frachttransport mit gut 15 % beteiligt.

Von Januar bis Juni 1977 wurden insgesamt 1,005 Mill. Flüge gezählt; das sind 11 % weniger als im entsprechenden Zeitabschnitt 1976. Von den Flügen entfielen 265 000 auf den gewerblichen Verkehr (+ 0,3 %) und 739 000 auf den nichtgewerblichen Flugbetrieb (- 15 %). Gegenüber dem 1. Halbjahr 1976 hat sich im gewerblichen Verkehr die Zahl der Flugzeugbewegungen im Linienverkehr um 1,3 % erhöht, dagegen die im Gelegenheitsverkehr um 1,2 % verringert. Dem mäßigen Anstieg der gewerblichen Flüge standen jedoch beachtliche Beförderungsausweitungen gegenüber. So wurden im 1. Halbjahr 1977 14,5 Mill. Fluggäste (+ 906 000 bzw. + 6,7 %), 274 700 t Luftfracht (+ 38 300 t bzw. + 16 %) und 44 720 t Post (+ 1 900 t bzw. + 4,5 %) befördert. Über dem Bundesgebiet ist eine Transportleistung von 559,6 Mill. tkm (+ 7,7 %) erzielt worden.



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

1. GESAMTUEBERSICHT UEBER DEN GEWERBLICHEN UND NICHTGEWERBLICHEN LUFTVERKEHR

JUNI 1977

VERKEHRSART	FLUEGE 1)	PERSONEN		FRACHT	POST
		OHNE 2)		DOPPELZAEHUNGEN DES	
		UMSTIEGERVERKEHRS		UMLADEVERKEHRS	
		ANZAHL		TONNEN	
GEWERBLICHER VERKEHR	54 044	3 033 738	42 888,3	7 622,0	
DER AUSGEWAHLTEN FLUGPLAETZE	42 928	2 999 579	42 888,3	7 622,0	
DER SONSTIGEN FLUGPLAETZE	11 116	34 159	-	-	
NICHTGEWERBLICHER FLUGBETRIEB	167 980	-	-	-	
INSGESAMT	222 024	3 033 738	42 888,3	7 622,0	

1) PASSAGIER- UND NICHPASSAGIERFLUEGE (Z.B. ARBEITSFLUEGE), OHNE GEWERBLICHE SCHULFLUEGE. - 2) SIEHE ERLAEUTERUNGEN.

2. UEBERBLICK UEBER DEN GEWERBLICHEN LUFTVERKEHR NACH FLUGARTEN

VERKEHRSART	FLUEGE 1)	PERSONEN		FRACHT		POST
		EINSCHL.	OHNE 2)	EINSCHL.	OHNE 2)	EINSCHL.
		DOPPELZAEHUNGEN DES		DOPPELZAEHUNGEN DES		
		UMSTIEGERVERKEHRS		UMLADEVERKEHRS		
ANZAHL		TONNEN				

VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGERIETES

LINIENVERKEHR	11 191	766 788	637 475	6 926,1	1 283,9	3 407,9
GELEGENHEITSVERKEHR	13 969	69 536	69 536	164,5	164,5	0,0
UEBERFUHRUNG	347	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN	25 507	836 324	707 011	7 090,6	1 448,4	3 407,9
DAGEGEN JUNI 1976	27 105	805 243	687 884	6 917,3	1 367,9	3 082,7
JANUAR BIS JUNI 1977	119 926	4 573 027	3 893 368	44 277,2	8 159,6	20 379,5

VERKEHR MIT GERIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES

NACH DER DDR UND BERLIN (OST)

LINIENVERKEHR	-	-	-	-	-	-
GELEGENHEITSVERKEHR	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN	-	-	-	-	-	-
DAGEGEN JUNI 1976	1	-	-	-	-	-
JANUAR BIS JUNI 1977	19	832	832	-	-	-

NACH DEM AUSLAND

LINIENVERKEHR	9 294	596 426	596 426	20 187,6	12 383,5	2 253,1
GELEGENHEITSVERKEHR	4 764	535 762	535 762	2 835,3	2 835,3	-
UEBERFUHRUNG	320	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN	14 278	1 132 188	1 132 188	23 022,9	15 218,8	2 253,1
DAGEGEN JUNI 1976	13 899	1 080 544	1 080 544	19 183,6	11 637,7	2 144,0
JANUAR BIS JUNI 1977	72 746	5 079 334	5 079 334	139 222,7	90 377,5	12 014,7

AUS DER DDR UND BERLIN (OST)

LINIENVERKEHR	-	-	-	-	-	-
GELEGENHEITSVERKEHR	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN	-	-	-	-	-	-
DAGEGEN JUNI 1976	2	-	-	-	-	-
JANUAR BIS JUNI 1977	18	855	855	-	-	-

AUS DEM AUSLAND

LINIENVERKEHR	9 286	614 082	614 082	19 755,8	12 136,0	1 729,4
GELEGENHEITSVERKEHR	4 637	503 306	503 306	2 411,2	2 411,2	0,4
UEBERFUHRUNG	336	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN	14 259	1 117 388	1 117 388	22 167,0	14 547,2	1 729,8
DAGEGEN JUNI 1976	13 871	1 006 504	1 006 504	19 892,5	12 680,7	1 669,9
JANUAR BIS JUNI 1977	72 706	5 063 066	5 063 066	150 030,5	102 489,2	10 961,8

DURCHGANGSVERKEHR

MIT UMSTIEGEN UND UMLADEN

ZUSAMMEN 3)	x	x	.	x	7 553,3	x
DAGEGEN JUNI 1976	x	x	.	x	7 168,7	x
JANUAR BIS JUNI 1977	x	x	.	x	47 067,3	x

OHNE UMSTIEGEN UND UMLADEN

LINIENVERKEHR	x	75 704	75 704	3 866,3	3 866,3	230,1
GELEGENHEITSVERKEHR	x	1 447	1 447	254,3	254,3	1,1
ZUSAMMEN	x	77 151	77 151	4 120,6	4 120,6	231,2
DAGEGEN JUNI 1976	x	84 233	84 233	5 055,1	5 055,1	221,6
JANUAR BIS JUNI 1977	x	439 708	439 708	26 600,2	26 600,2	1 364,3

GESAMTVERKEHR

LINIENVERKEHR	29 771	2 053 000	1 923 687	50 735,8	37 223,0	7 620,5
GELEGENHEITSVERKEHR	23 370	1 110 051	1 110 051	5 665,3	5 665,3	1,5
UEBERFUHRUNG	903	-	-	-	-	-
INSGESAMT	54 044	3 163 051	3 033 738	56 401,1	42 888,3	7 622,0
DAGEGEN JUNI 1976	54 878	2 976 524	2 859 165	51 048,5	37 970,1	7 118,2
JANUAR BIS JUNI 1977	265 415	15 156 822	14 477 163	360 130,6	274 693,8	44 720,3

1) PASSAGIER- UND NICHPASSAGIERFLUEGE (Z.B. ARBEITSFLUEGE), OHNE GEWERBLICHE SCHULFLUEGE. - 2) SIEHE ERLAEUTERUNGEN. - 3) NUR LINIENVERKEHR.

3 FLUGPLATZVERKEHR JUNI 1977

3.1 VERKEHR AUF AUSGEWAHLTEN FLUGPLAETZEN

3.1.1 LUFTFAHRZEUGBEWEGUNGEN NACH FLUGARTEN \*)

FLUGPLATZ	GESTARTETE UND GELANDETE LUFTFAHRZEUGE							INSGESAMT	JAN. BIS JUNI
	GELEGENHEITSVERKEHR						UEBER- FUEHR- FLUEGE		
	LINIEN-	PAUSCH.- REISE-	TRAMP-U. ANFORD- VERKEHR	BED.-PLAN-1) UND TAXI-	SONST.	ZUS.			
HAMBURG	4 279	757	144	325	24	1 250	107	5 636	30 166
HANNOVER	1 821	801	201	63	6	1 071	62	2 954	17 020
BREMEN	826	141	15	346	93	595	51	1 472	6 871
DUESSELDORF	4 705	1 982	415	305	2	2 704	199	7 608	38 380
KOELN/BONN	2 270	348	170	201	-	719	106	3 095	17 399
FRANKFURT	14 557	1 249	707	645	2	2 603	372	17 532	96 558
STUTTGART	2 301	1 004	242	206	412	1 864	91	4 256	22 116
NUERNBERG	782	201	31	38	32	302	19	1 103	6 284
MUENCHEN	5 346	1 291	76	158	34	1 559	108	7 013	38 848
BERLIN	3 885	925	96	-	-	1 021	60	4 966	25 801
SAARBRUECKEN	130	148	9	167	4	328	7	465	2 372
ZUSAMMEN	40 902	8 847	2 106	2 454	609	14 016	1 182	56 100	301 815
SONST. FLUGPL.	60	33	3	1 054	1	1 091	68	1 219	6 046
INSGESAMT	40 962	8 880	2 109	3 508	610	15 107	1 250	57 319	307 861
JAN. BIS JUNI	234 763	33 629	9 813	19 009	4 476	66 927	6 171	307 861	

\*) PASSAGIER- UND NICHPASSAGIERFLUEGE (Z.B. ARBEITSFLUEGE), OHNE GEWERBLICHE SCHULFLUEGE.  
1) BEDARFSPLANVERKEHR MIT FESTEN FLUGZEITEN.

3.1.2 LUFTFAHRZEUGBEWEGUNGEN NACH STARTGEWICHTSKLASSEN \*)

FLUGPLATZ	GESTARTETE UND GELANDETE LUFTFAHRZEUGE						INSGESAMT	
	STARTGEWICHTSKLASSEN UEBER ... BIS EINSCHL. ... T					DREHFL. U. SONST. LUFTFAHR- ZEUGE 1)		
	BIS 2 T	2-5,7 T	5,7-14 T	14-20 T	UEBER 20 T			
					DAR. MIT ZUSAMMEN			STRAHLTURB.
HAMBURG	17	232	128	112	5 147	5 131	-	5 636
HANNOVER	15	59	2	32	2 846	2 773	-	2 954
BREMEN	157	149	72	287	807	799	-	1 472
DUESSELDORF	8	176	76	479	6 869	6 738	-	7 608
KOELN/BONN	2	214	8	122	2 749	2 729	-	3 095
FRANKFURT	4	194	341	474	16 519	16 307	-	17 532
STUTTGART	1	605	17	67	3 566	3 497	-	4 256
NUERNBERG	-	74	2	6	1 021	1 021	-	1 103
MUENCHEN	39	148	20	22	6 784	6 765	-	7 013
BERLIN	-	-	-	-	4 966	4 964	-	4 966
SAARBRUECKEN	-	41	10	122	292	292	-	465
ZUSAMMEN	243	1 892	676	1 723	51 566	51 016	-	56 100
SONST. FLUGPL.	108	493	457	68	93	91	-	1 219
INSGESAMT	351	2 385	1 133	1 791	51 659	51 107	-	57 319
JAN. BIS JUNI	7 901	7 589	7 295	7 469	277 457	274 407	150	307 861

\*) PASSAGIER- UND NICHPASSAGIERFLUEGE (Z.B. ARBEITSFLUEGE), OHNE GEWERBLICHE SCHULFLUEGE.  
1) SONSTIGE LUFTFAHRZEUGE = MOTORSEGLER, LUFTSCHIFFE.

3 FLUGPLATZVERKEHR JUNI 1977

3.1 VERKEHR AUF AUSGEWAHLTEN FLUGPLAETZEN

3.1.3 PERSONENVERKEHR

FLUGPLATZ	ZUSTEIGER					INSGESAMT	DARUNTER IM LINIEN- VERKEHR	JAN. BIS JUNI
	MIT STRECKENZIEL				AUSSERH. D. BUNDESGB.			
	IM BUNDESGBIET		AUSSERH. D. BUNDESGB.					
ZUSAMMEN	DARUNTER UMSTEIGER AUS D. BG.	ZUSAMMEN	DARUNTER UMSTEIGER AUS D. BG.					
HAMBURG	92 126	142	84 158	7 156	176 284	137 688	915 796	
HANNOVER	49 170	1 019	44 462	400	93 632	51 114	462 882	
BREMEN	20 208	8	11 053	550	31 261	24 952	149 688	
DUESSELDORF	78 622	1 164	216 877	4 979	295 499	155 294	1 318 329	
KOELN/BONN	41 998	785	37 790	1 618	79 788	59 969	416 178	
FRANKFURT	195 689	11 326	459 427	88 971	655 116	524 014	3 252 882	
STUTT GART	53 386	316	81 656	1 556	135 042	72 593	581 380	
NUERNBERG	24 893	21	9 431	54	34 324	25 541	174 146	
MUENCHEN	93 142	48	121 612	9 177	214 754	156 296	1 216 935	
BERLIN	144 425	-	60 440	-	204 865	152 310	997 156	
SAARBRUECKEN	3 252	-	4 482	23	7 734	1 968	31 877	
ZUSAMMEN	796 911	14 829	1 131 388	114 484	1 928 299	1 361 739	9 517 249	
SONST. FLUGPL.	5 254	-	800	-	6 054	1 475	21 662	
INSGESAMT	802 165	14 829	1 132 188	114 484	1 934 353	1 363 214	9 538 911	
JAN. BIS JUNI	4 458 745	85 351	5 080 166	594 308	9 538 911	7 361 394	9 538 911	

FLUGPLATZ	AUSSTEIGER				INSGESAMT	DARUNTER IM LINIEN- VERKEHR	JAN. BIS JUNI
	MIT STRECKENHERKUNFT			AUSSERHALB DES BUNDESGB.			
	IM BUNDESGBIET		DAR.UMSTEIG. N. FLUGPL. AUSSERH.D.BG				
ZUSAMMEN							
HAMBURG	94 258	7 156	83 200	177 458	140 697	909 153	
HANNOVER	46 098	400	36 358	82 456	49 540	453 152	
BREMEN	19 146	550	9 009	28 155	22 433	146 301	
DUESSELDORF	82 931	4 979	218 525	301 456	158 688	1 288 014	
KOELN/BONN	44 980	1 618	39 095	84 075	63 572	430 821	
FRANKFURT	197 821	88 971	466 295	664 116	534 338	3 313 977	
STUTT GART	52 664	1 556	70 194	122 858	70 839	581 517	
NUERNBERG	26 113	54	9 597	35 710	26 708	176 388	
MUENCHEN	94 626	9 177	133 703	228 329	168 037	1 210 280	
BERLIN	134 739	-	46 386	181 125	142 338	960 410	
SAARBRUECKEN	3 264	23	4 131	7 395	1 979	30 709	
ZUSAMMEN	796 640	114 484	1 116 493	1 913 133	1 379 169	9 500 722	
SONST. FLUGPL.	5 525	-	895	6 420	1 701	21 944	
INSGESAMT	802 165	114 484	1 117 388	1 919 553	1 380 870	9 522 666	
JAN. BIS JUNI	4 458 745	594 308	5 063 921	9 522 666	7 454 496	9 522 666	

3 FLUGPLATZVERKEHR JUNI 1977

3.1 VERKEHR AUF AUSGEWAHLTEN FLUGPLAETZEN

3.1.4 FRACHTVERKEHR

TONNEN

FLUGPLATZ	EINLADUNG					JAN. BIS JUNI
	MIT STRECKENZIEL		INSGESAMT	DARUNTER		
	IM BUNDESGBIET	AUSSERH. D. BUNDESGB.		IM LINIEN- VERKEHR	BEFOERDERT 1) IN FRACHTERN	
HAMBURG	505,5	394,3	899,8	849,9	264,9	5 125,0
HANNOVER	494,6	180,4	674,9	631,4	462,5	3 295,1
BREMEN	47,9	37,5	85,4	65,1	20,2	402,4
DUESSELDORF	741,3	836,7	1 578,0	1 276,7	594,9	8 988,2
KOELN/BONN	446,2	1 881,5	2 327,6	720,6	2 054,8	18 390,9
FRANKFURT	3 456,6	18 513,9	21 970,6	21 175,4	11 755,3	131 337,5
STUTTGART	455,4	484,4	939,9	857,2	481,6	5 440,5
NUERNBERG	202,6	28,2	230,8	230,8	126,3	1 391,1
MUENCHEN	448,2	630,5	1 078,6	981,7	314,4	7 112,9
BERLIN	288,7	35,6	324,3	321,2	48,0	1 990,0
SAARBRUECKEN	3,6	-	3,6	3,6	-	23,4
ZUSAMMEN	7 090,6	23 022,9	30 113,5	27 113,7	16 122,9	183 496,7
SONST. FLUGPL.	0,0	-	0,0	0,0	-	3,3
INSGESAMT	7 090,6	23 022,9	30 113,5	27 113,7	16 122,9	183 500,0
JAN. BIS JUNI	44 277,3	139 222,7	183 500,0	160 833,1	103 749,6	183 500,0

FLUGPLATZ	AUSLADUNG					JAN. BIS JUNI
	MIT STRECKENHERKUNFT		INSGESAMT	DARUNTER		
	IM BUNDESGBIET	AUSSERH. D. BUNDESGB.		IM LINIEN- VERKEHR	BEFOERDERT 1) IN FRACHTERN	
HAMBURG	842,7	431,6	1 274,4	1 262,5	224,2	8 541,6
HANNOVER	369,5	108,3	477,8	470,4	240,6	3 082,2
BREMEN	98,5	53,9	152,4	115,5	36,9	793,5
DUESSELDORF	728,5	823,6	1 552,1	1 176,4	665,1	10 392,3
KOELN/BONN	337,6	2 083,8	2 421,4	839,5	2 030,5	22 958,9
FRANKFURT	2 670,4	17 574,7	20 245,1	19 862,9	12 037,1	127 628,0
STUTTGART	611,1	273,3	884,4	731,2	367,9	5 854,2
NUERNBERG	295,4	5,4	300,9	300,9	74,6	1 980,6
MUENCHEN	563,3	757,7	1 321,0	1 294,8	228,5	9 062,1
BERLIN	562,2	54,7	616,9	616,9	65,8	3 936,9
SAARBRUECKEN	10,3	-	10,3	10,3	-	71,7
ZUSAMMEN	7 089,6	22 167,0	29 256,6	26 681,2	15 971,3	194 301,9
SONST. FLUGPL.	1,0	-	1,0	0,7	0,0	5,7
INSGESAMT	7 090,6	22 167,0	29 257,6	26 681,9	15 971,3	194 307,7
JAN. BIS JUNI	44 277,3	150 030,4	194 307,7	168 009,3	114 092,1	194 307,7

1) EINSCHL. BEFOERDERUNGEN IN FRACHT/POSTFLUGZEUGEN.

3 FLUGPLATZVERKEHR JUNI 1977

3.1 VERKEHR AUF AUSGEWAHLTEN FLUGPLAETZEN

3.1.5 POSTVERKEHR

TONNEN

FLUGPLATZ	EINLADUNG					JAN. BIS JUNI
	MIT STRECKENZIEL		INSGESAMT	DARUNTER		
	IM BUNDESGBIET	AUSSERH. D. BUNDESGB.		IM LINIEN- VERKEHR	BEFOERDERT 1) IN POSTFLZGN	
HAMBURG	300,2	111,5	411,6	411,5	185,9	2 312,3
HANNOVER	148,5	10,6	159,1	159,1	118,4	972,2
BREMEN	89,4	5,1	94,5	94,5	70,2	573,0
DUESSELDORF	134,2	97,9	232,2	232,2	2,2	1 334,6
KOELN/BONN	278,0	23,8	301,8	301,8	219,4	1 901,5
FRANKFURT	1 409,2	1 826,2	3 235,3	3 235,3	2 034,8	18 261,6
STUTTGAERT	235,4	27,3	262,7	262,7	169,9	1 640,5
NUERNBERG	177,7	3,5	181,2	181,2	128,7	1 126,4
MUENCHEN	262,8	138,3	401,1	401,1	193,5	2 182,8
BERLIN	372,5	9,0	381,5	381,5	176,1	2 089,2
SAARBRUECKEN	-	-	-	-	-	0,2
ZUSAMMEN	3 407,9	2 253,1	5 661,1	5 661,0	3 299,0	32 394,3
SONST. FLUGPL.	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT	3 407,9	2 253,1	5 661,1	5 661,0	3 299,0	32 394,3
JAN. BIS JUNI	20 379,7	12 014,6	32 394,3	32 387,5	18 778,7	32 394,3

FLUGPLATZ	AUSLADUNG					JAN. BIS JUNI
	MIT STRECKENHERKUNFT		INSGESAMT	DARUNTER		
	IM BUNDESGBIET	AUSSERH. D. BUNDESGB.		IM LINIEN- VERKEHR	BEFOERDERT 1) IN POSTFLZGN	
HAMBURG	270,5	95,9	366,3	366,3	166,9	2 113,2
HANNOVER	125,4	19,0	144,4	144,4	85,1	780,1
BREMEN	72,6	0,0	72,6	72,6	67,5	439,9
DUESSELDORF	54,7	63,7	118,5	118,5	1,6	736,9
KOELN/BONN	258,9	20,6	279,5	279,5	241,4	1 688,2
FRANKFURT	1 618,6	1 376,4	2 995,0	2 995,0	1 880,8	18 665,4
STUTTGAERT	179,2	19,9	199,1	199,1	158,6	1 170,9
NUERNBERG	139,5	-	139,5	139,5	108,3	843,3
MUENCHEN	293,4	117,7	411,1	410,7	190,8	2 530,9
BERLIN	395,1	16,7	411,7	411,7	185,5	2 366,2
SAARBRUECKEN	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN	3 407,9	1 729,8	5 137,7	5 137,3	3 086,5	31 335,0
SONST. FLUGPL.	0,1	-	0,1	-	-	6,5
INSGESAMT	3 407,9	1 729,8	5 137,8	5 137,3	3 086,5	31 341,5
JAN. BIS JUNI	20 379,7	10 961,8	31 341,5	31 333,0	19 412,9	31 341,5

1) EINSCHL. BEFOERDERUNGEN IN POST/FRACHTFLUGZEUGEN.

3 FLUGPLATZVERKEHR JUNI 1977

3.1 VERKEHR AUF AUSGEWAHLTEN FLUGPLAETZEN

3.1.6 DURCHGANG

FLUGPLATZ	PERSONEN			FRACHT			POST		
	BERICHTS-MONAT	JAN. BIS JUNI	JUNI	BERICHTS-MONAT	JAN. BIS JUNI	JUNI	BERICHTS-MONAT	JAN. BIS JUNI	JUNI
	ANZAHL			TONNEN					
HAMBURG	18 166	82 547		756,1	4 656,8		82,2	467,6	
HANNOVER	14 729	72 694		78,8	490,2		7,3	48,3	
BREMEN	2 194	12 204		10,0	60,0		1,7	36,2	
DUESSELDORF	8 123	45 846		160,1	1 234,5		13,3	75,3	
KOELN/BONN	10 794	56 033		307,9	1 740,5		16,5	114,6	
FRANKFURT	81 057	450 178		4 025,7	25 207,0		306,3	1 668,2	
STUTTGART	11 734	46 474		105,8	660,8		9,7	53,8	
MUERNBERG	3 677	23 122		6,9	53,5		0,7	5,7	
MUENCHEN	30 197	155 504		1 267,9	7 106,7		93,1	520,1	
BERLIN	-	81		-	-		-	-	
SAARBRUECKEN	1 327	5 396		-	-		-	-	
ZUSAMMEN	181 998	950 079		6 719,2	41 210,1		530,8	2 989,9	
SONST. FLUGPL.	134	353		-	-		-	-	
INSGESAMT	182 132	950 432		6 719,2	41 210,1		530,8	2 989,9	
JAN. BIS JUNI	950 432			41 210,1			2 989,9		

3.2 VERKEHR AUF SONSTIGEN FLUGPLAETZEN\*)

LAND FLUGPLATZ	GESTARTETE LUFFFAHRZEUGE 1)	ZUSTEIGER	LAND FLUGPLATZ	GESTARTETE LUFFFAHRZEUGE 1)	ZUSTEIGER
	ANZAHL			ANZAHL	
SCHLESWIG-HOLSTEIN	1 267	5 464	HESSEN	235	434
PLENSBURG-SCHAEFERHAUS	30	75	BAD NAUHEIM/REICHELSH.	4	9
HEIDE-BUESUM	13	11	BREITSCHEID	157	227
HELGOLAND	248	1 836	EGELSBACH	52	153
KIEL-HOLTENAU	30	92	KASSEL-CALDEN	22	45
LUEBECK-BLANKENSEE	237	38	RHEINLAND-PFALZ	279	410
NEUMUENSTER	2	3	IDAR-OBBERSTEIN	3	3
RENSBURG-SCHACHTHOLM	7	16	KIEN	1	1
ST. MICHAELISDONN	37	58	KOBLENZ-WINNINGEN	1	1
ST. PETER-ORDING	55	99	PIRMASENS-ZWEIBRUECKEN	226	384
WESTERLAND/SYLT	279	2 406	SAFFIG-BASSENHEIM	1	-
WYK AUF FOEHR	329	850	WORMS	2	1
NIEDERSACHSEN	6 016	20 161	BADEN-WUERTEMBERG	46	21
BORKUM	926	2 659	BADEN-BADEN-OOS	888	2 545
BRAUNSCHWEIG	70	148	BADEN-BADEN	94	124
EMDEN	733	2 302	BAD MERGENTHEIM	12	36
GANDERKESEE	121	254	DONAUESCHINGEN	34	118
HARLE	272	1 389	FREIBURG I. BR.	217	544
JUIST	1 024	3 549	FRIEDRICHSHAFEN	190	1 153
LANGBOOG	208	1 109	HEUBACH	16	9
LEER	24	114	KARLSRUHE-FORCHHEIM	165	349
NORDDEICH	876	3 557	KONSTANZ	37	56
NORDERNEY	390	520	LEUTKIRCH-UNTERZEIL	12	28
NORDHORN-KLAUSHEIDE	17	-	MANNHEIM-NEUSTHEIM	71	127
PEINE-EDDESSE	125	62	NABERN/TECK	2	1
WANGEROOGE	745	2 915	OEDHEIM	36	-
WILHELMSHAVEN	485	1 593	OFFENBURG	2	-
BREMEN	79	419	BAYERN	1 193	2 553
BREMERHAVEN	79	419	AUGSBURG	17	68
NORDRHEIN-WESTFALEN	1 712	7 404	BAYREUTH-BINDL. BERG	106	214
AACHEN-MERZBRUECK	109	219	COBURG-BRANDENSTEINER	30	16
ARNSBERG	66	172	EGGENFELDEN	5	30
BAD OEYNHAUSEN-MINDEN	10	7	HASSFURT	17	34
BIELEFELD-WINDELSBL.	36	98	HOF-PIRK 3)	68	432
BONN-HANGELAR	66	105	JESENWANG 3)	263	601
DINSLAKEN-SCHW. HEIDE	5	-	KEMPTEN-DURACH	212	487
DORTMUND-WICKEDE	271	386	KIRCHDORF/INN	63	-
ESSEN-MUELHEIM	115	253	LANDSHURT-ELLERMUEHLE	60	86
HAMM-LIPPEWIESEN	7	-	NOERDLINGEN	128	7
HOEXTER-RAEUSCHENBERG	2	-	OBERPFAFFENHOFEN	4	7
LEVERKUSEN-KURTEKOTTEN	1	3	STRAUBING-WALLMUEHLE	71	86
MARL-LOEMUEHLE	14	17	VILSHOFEN	41	181
MOENCHENGLADBACH	457	1 478	WILDBERG B. LINDAU	103	294
MUENSTER-OSNABRUECK	220	3 789	WUERZBURG/SCHENKENTUM	5	10
PADERBOEN-AHDEN	46	183	SAARLAND	51	23
RHEINE-ESCHENDORF	4	6	SAARLOUIS-DUEREN	51	23
SIEGERLAND	48	107			
STADTLOHN-WENNINGFELD	145	365			
WESEL-ROEMERWARDT 2)	90	216	INSGESAMT	11 720	39 413

\*) DARUNTER 604 STARTS UND 5 254 ZUSTEIGER, DIE IM VERKEHR AUF AUSGEWAHLTEN FLUGPLAETZEN NOCHMALS ENTHALTEN SIND.

1) STARTS VON PASSAGIER- UND NICHPASSAGIERFLUEGEN (Z. B. ARBEITSFLUEGEN), OHNE GEWERELICHE SCHULFLUEGE. - 2) EINSCHL. MAI 1977. -

3) APRIL BIS JUNI 1977.

**4 VERKEHRSLEISTUNGEN JUNI 1977**

VERKEHRSART	FLUEGE 1)	FLUG-KM	PERSONEN-KM	FRACHT-TKM	POST-TKM
	ANZAHL	1 000			
<b>VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES</b>					
LINIENVERKEHR	11 191	3 992	296 726	2 821	1 103
GELEGENHEITSVERKEHR	2 853	680	19 249	63	0
UEBERFUEHRUNGSFLUEGE	347	95	-	-	-
ZUSAMMEN	14 391	4 766	315 975	2 884	1 103
<b>VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES - ABGANG</b>					
LINIENVERKEHR	9 294	2 084	152 037	5 946	529
GELEGENHEITSVERKEHR	4 764	1 185	135 027	1 232	0
UEBERFUEHRUNGSFLUEGE	220	54	-	-	-
ZUSAMMEN	14 278	3 322	287 064	7 178	530
<b>VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES - ANKUNFT</b>					
LINIENVERKEHR	9 286	2 089	156 441	5 383	420
GELEGENHEITSVERKEHR	4 637	1 179	131 001	1 144	0
UEBERFUEHRUNGSFLUEGE	336	82	-	-	-
ZUSAMMEN	14 259	3 350	287 442	6 527	420
<b>GESAMTVERKEHR</b>					
LINIENVERKEHR	29 771	8 164	605 203	14 150	2 052
GELEGENHEITSVERKEHR	12 254	3 044	285 277	2 439	0
UEBERFUEHRUNGSFLUEGE	903	230	-	-	-
INSGESAMT	42 928	11 438	890 481	16 590	2 053
JAN. BIS JUNI	226 793	61 122	4 387 308	108 816	12 050

VERKEHRSART	VERKEHRS- LEISTUNGEN GESAMT-TKM 2)	JAN. BIS JUNI	ANGEBOTENE GESAMTKAPA- ZITAETS-TKM	ANGEBOTENE SITZPLATZ- KM	AUSNUTZUNGSGRAD	
					IM PERS.- VERKEHR	VERKEHR INSGESAMT
					0/0	
<b>VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES</b>						
LINIENVERKEHR	33 596	190 373	56 510	463 577	64	59
GELEGENHEITSVERKEHR	1 988	8 336	3 957	35 092	54	49
ZUSAMMEN	35 584	198 709	60 467	498 669	63	58
<b>VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES - ABGANG</b>						
LINIENVERKEHR	21 679	117 658	37 784	261 739	59	57
GELEGENHEITSVERKEHR	14 734	62 384	20 449	173 436	79	72
ZUSAMMEN	36 413	180 042	58 233	435 175	66	62
<b>VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES - ANKUNFT</b>						
LINIENVERKEHR	21 447	119 177	38 150	262 090	60	58
GELEGENHEITSVERKEHR	14 243	61 659	20 072	172 525	76	70
ZUSAMMEN	35 690	180 837	58 222	434 616	66	62
<b>GESAMTVERKEHR</b>						
LINIENVERKEHR	76 722	427 208	132 444	987 406	61	58
GELEGENHEITSVERKEHR	30 965	132 380	44 478	381 054	75	69
INSGESAMT	107 687	559 588	176 923	1 368 460	65	61
JAN. BIS JUNI	559 588	-	947 139	7 055 724	62	59

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

5 PERSONENVERKEHR JUNI 1977

5.1 VERFLECHTUNG INNERHALB DES BUNDESGBIETES

5.1.1 ZU- BZW. AUSSTEIGER NACH STRECKENHERKUNFTS- UND STRECKENZIELFLUGPLAETZEN \*)

VON STRECKEN- HERK.-FLUGPL.	NACH STRECKENZIELFLUGPLATZ												INSGESAMT
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB		
HAMBURG	108	1 182	3	12 904	7 963	31 909	6 331	1 288	10 943	18 635	860	92 126	
HANNOVER	1 314	7	786	1 443	499	18 155	3 783	964	4 669	17 548	2	49 170	
BREMEN	33	478	133	720	2	12 853	875	-	1 151	3 444	519	20 208	
DUESSELDORF	13 559	609	743	-	5	20 203	7 759	3 984	16 236	14 481	1 043	78 622	
KOELN/BONN	7 755	395	2	3	-	10 432	2 088	867	9 482	10 807	167	41 998	
FRANKFURT	32 696	16 167	11 763	21 910	11 588	138	16 365	13 423	30 916	36 806	3 917	195 689	
STUTTART	6 115	3 577	776	7 981	2 296	17 163	1 071	-	3 321	10 668	418	53 386	
NUERNBERG	1 035	820	-	4 289	893	12 841	-	64	234	4 716	1	24 893	
MUENCHEN	11 185	4 590	954	16 629	10 328	30 003	2 812	289	164	16 159	29	93 142	
BERLIN	19 651	18 269	3 482	15 849	11 244	40 348	11 191	5 227	17 463	-	1 701	144 425	
SONST.-FLUGPL.	807	4	504	1 203	162	3 776	389	7	47	1 475	132	8 506	
INSGESAMT	94 258	46 098	19 146	82 931	44 980	197 821	52 664	26 113	94 626	134 739	8 789	802 165	

\*) EINSCHL. UMSTEIGER, SIEHE ERLAEUTERUNGEN.

5.1.2 REISENDE NACH HERKUNFTS- UND ENDZIELFLUGPLAETZEN \*)

VON HERKUNFTS- FLUGPLATZ	NACH ENDZIELFLUGPLATZ												INSGESAMT
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB		
HAMBURG	108	949	3	11 084	7 101	19 892	6 701	1 967	9 969	18 544	1 163	77 481	
HANNOVER	1 071	7	35	1 468	388	4 871	3 714	1 078	4 250	17 480	69	34 431	
BREMEN	9	104	133	720	9	4 949	1 401	362	1 591	3 442	587	13 307	
DUESSELDORF	11 008	625	745	-	5	7 180	7 346	4 023	14 075	14 393	978	60 378	
KOELN/BONN	6 415	297	15	3	-	2 487	2 075	1 008	8 478	10 795	151	31 724	
FRANKFURT	30 359	14 755	10 349	20 239	10 475	138	14 669	11 967	28 301	36 674	3 297	181 223	
STUTTART	6 485	3 602	1 468	7 071	2 132	3 755	1 071	11	1 529	10 750	426	38 300	
NUERNBERG	1 826	998	335	4 027	1 076	1 846	4	64	84	4 754	63	15 077	
MUENCHEN	11 192	5 041	1 504	15 379	10 015	18 234	2 428	292	164	16 270	168	80 687	
BERLIN	17 532	18 268	3 482	15 783	11 210	31 111	10 990	5 227	16 858	-	1 718	132 179	
SONST.-FLUGPL.	955	33	519	1 014	166	3 061	393	39	102	1 637	146	8 065	
INSGESAMT	86 960	44 679	18 588	76 788	42 577	97 524	50 792	26 038	85 401	134 739	8 766	672 852	

\*) OHNE UMSTEIGER, SIEHE ERLAEUTERUNGEN.

## 5 PERSONENVERKEHR JUNI 1977

## 5.2 VERFLECHTUNG IM VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES

## 5.2.1 ZUSTEIGER NACH STRECKENHERKUNFTSFLUGPLAETZEN UND STRECKENZIELLAENDERN

NACH STRECKEN- ZIELLAND	VON STRECKENHERKUNFTSFLUGPLATZ											INSGESAMT
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB	
FINNLAND	3 089	4	-	380	356	4 499	265	-	571	-	-	9 564
SCHWEDEN	2 821	24	9	558	104	4 203	3	42	166	-	-	7 930
NORWEGEN	1 640	98	-	1 321	-	1 148	39	206	113	-	-	4 565
DAENEMARK	7 765	893	-	8 314	5	9 625	1 091	-	1 611	258	-	29 562
GR BRITANN	13 800	7 969	3 317	24 904	6 359	31 914	8 470	727	17 401	8 649	-	123 510
IRLAND	-	-	-	2 006	-	1 194	107	-	430	327	-	4 064
ISLAND	62	-	-	462	-	222	-	-	-	-	-	746
NIEDERLANDE	8 393	12	2 826	3 113	3	12 592	9	6	3 837	-	-	30 791
BELGIEN	896	13	9	1 090	153	9 704	905	1	1 514	-	1	14 286
LUXEMBURG	-	-	-	2	-	3 284	4	-	7	-	-	3 297
FRANKREICH	4 968	1 261	92	14 406	4 401	28 539	4 760	735	8 401	2 898	194	70 655
SPANIEN	18 843	16 245	3 919	81 382	10 354	42 821	25 198	4 632	15 809	23 260	4 325	246 788
PORTUGAL	595	391	-	3 628	216	6 545	701	-	469	427	-	12 972
MALTA	-	-	-	-	-	472	-	-	776	208	-	1 456
SCHWEIZ	4 305	463	-	12 828	2 899	19 518	5 759	7	9 969	2 774	-	58 522
OESTERREICH	803	-	-	3 526	-	22 017	1 406	5	5 572	3 538	-	36 867
ITALIEN	2 323	1 260	-	13 224	3 001	26 390	4 890	-	10 748	4 529	-	66 365
GRIECHENLAND	844	1 137	-	8 673	181	10 707	6 205	-	11 159	4 465	-	43 371
TUERKEI	3 407	7 149	-	10 837	3 955	8 567	8 925	860	7 181	4 073	-	54 954
JUGOSLAWIEN	2 637	3 298	339	11 677	1 481	12 060	3 045	866	6 141	2 421	415	44 380
UNGARN	-	-	-	635	-	3 206	-	-	1 320	-	-	5 161
TSCHECHOSLOW	46	-	-	102	9	3 406	-	5	3	-	-	3 571
RUMAENIEN	1 056	1 049	178	2 959	685	2 923	1 150	545	1 148	-	118	11 811
BULGARIEN	1 574	1 670	222	3 689	749	2 817	2 341	492	1 084	-	34	14 672
POLEN	191	-	-	-	448	4 442	4	-	46	-	-	5 131
SOWJETUNION	226	-	-	444	2	5 235	63	-	639	-	-	6 609
EUROPA ZUS.	80 284	42 936	10 911	210 160	35 361	278 050	75 340	9 129	106 115	57 827	5 087	911 200
LIBYEN	-	-	-	-	-	533	4	-	107	-	-	644
TUNESIEN	471	1 039	142	3 532	361	3 900	2 323	302	2 857	749	195	15 871
ALGERIEN	-	-	-	1	-	713	-	-	-	-	-	714
MAROKKO	-	-	-	636	-	2 016	164	-	-	-	-	2 816
SENEGAL	22	-	-	112	-	703	-	-	107	-	-	944
GHANA	-	-	-	-	-	318	-	-	-	-	-	318
NIGERIA	-	-	-	268	-	1 446	-	-	-	-	-	1 714
ZAIRE	-	-	-	-	-	94	-	-	-	-	-	94
ANGOLA	-	-	-	-	-	63	-	-	-	-	-	63
AEGYPTEN	-	-	-	-	-	1 783	-	-	808	-	-	2 591
SUDAN	-	-	-	-	-	461	-	-	64	-	-	525
AETHIOPIEN	-	-	-	-	-	219	-	-	-	-	-	219
KENIA	-	-	-	-	-	2 745	-	-	103	-	-	2 848
TANSANIA	-	-	-	-	-	145	-	-	124	-	-	269
SAMBIA	-	-	-	-	-	172	-	-	-	-	-	172
REUNION	257	101	-	504	-	-	717	-	-	-	-	1 579
MAURITIUS	-	-	-	-	-	267	-	-	-	-	-	267
SUEDAFRIKA	-	-	-	-	-	3 171	-	-	-	-	-	3 171
AFRIKA ZUS.	750	1 140	142	5 053	361	18 749	3 208	302	4 170	749	195	34 819
KANADA	-	94	-	-	-	20 234	355	-	-	329	-	21 012
VER STAAT O	1 100	292	-	1 390	2 046	91 849	2 108	-	6 318	915	-	106 018
VER STAAT W	118	-	-	17	-	11 297	180	-	-	202	-	11 814
MEXIKO	-	-	-	-	-	2 213	-	-	-	-	-	2 213
GUATEMALA	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	59
BAHAMAS	-	-	-	-	-	588	-	-	-	-	-	588
PANAMA	-	-	-	-	-	21	-	-	-	-	-	21
JAMAICA	-	-	-	-	-	228	-	-	-	-	-	228
ARUBA	-	-	-	-	-	19	-	-	-	-	-	19
CURACAO	-	-	-	-	-	46	-	-	-	-	-	46
KUBA	-	-	-	-	-	33	-	-	-	-	-	33
VENEZUELA	-	-	-	-	-	1 066	-	-	-	-	-	1 066
BRASILIEN	-	-	-	-	-	2 498	-	-	120	-	-	2 618
PARAGUAY	-	-	-	-	-	89	-	-	-	-	-	89
URUGUAY	-	-	-	-	-	83	-	-	-	-	-	83
ARGENTINIEN	-	-	-	-	-	858	-	-	59	-	-	917
KOLUMBIEN	-	-	-	-	-	566	-	-	-	-	-	566
ECUADOR	-	-	-	-	-	159	-	-	-	-	-	159
PERU	-	-	-	-	-	535	-	-	-	-	-	535
BOLIVIEN	-	-	-	-	-	123	-	-	-	-	-	123
CHILE	-	-	-	-	-	203	-	-	-	-	-	203
AMERIKA ZUS.	1 218	386	-	1 407	2 046	132 767	2 643	-	6 497	1 446	-	148 410
ZYPERN	-	-	-	-	22	122	-	-	230	-	-	374
LIBANON	-	-	-	-	-	590	-	-	136	-	-	726
ISRAEL	-	-	-	257	-	3 245	465	-	847	418	-	5 232
JORDANIEN	-	-	-	-	-	677	-	-	105	-	-	782
SYRIEN	-	-	-	-	-	442	-	-	792	-	-	1 234
IRAK	-	-	-	-	-	811	-	-	622	-	-	1 433
IRAN	-	-	-	-	-	3 798	-	-	2 098	-	-	5 896
KUWAIT	-	-	-	-	-	628	-	-	-	-	-	628
BAHREIN	-	-	-	-	-	145	-	-	-	-	-	145
SAUDIARAB	-	-	-	-	-	1 941	-	-	-	-	-	1 941
V.A. EMIRATE	-	-	-	-	-	401	-	-	-	-	-	401

## 5 PERSONENVERKEHR JUNI 1977

## 5.2 VERFLECHUNG IM VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES

## 5.2.1 ZUSTEIGER NACH STRECKENHERKUNFTSFLUGPLAETZEN UND STRECKENZIELLAENDERN

NACH STRECKEN- ZIELLAND	VON STRECKENHERKUNFTSFLUGPLATZ											INSGESAMT
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB	
PAKISTAN	-	-	-	-	-	614	-	-	-	-	-	614
AFGHANISTAN	-	-	-	-	-	87	-	-	-	-	-	87
INDIEN	-	-	-	-	-	3 126	-	-	-	-	-	3 126
SRI LANKA	-	-	-	-	-	242	-	-	-	-	-	242
THAILAND	-	-	-	-	-	2 848	-	-	-	-	-	2 848
MALAYSIA	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	9
SINGAPUR	-	-	-	-	-	2 111	-	-	-	-	-	2 111
INDONESIEN	-	-	-	-	-	590	-	-	-	-	-	590
PHILIPPINEN	-	-	-	-	-	142	-	-	-	-	-	142
HONGKONG	-	-	-	-	-	1 099	-	-	-	-	-	1 099
JAPAN	1 906	-	-	-	-	3 601	-	-	-	-	-	5 507
ASIEN ZUS.	1 906	-	-	257	22	27 269	465	-	4 830	418	-	35 167
AUSTRALIEN	-	-	-	-	-	2 592	-	-	-	-	-	2 592
AUSTR.-OZ.ZUS.	-	-	-	-	-	2 592	-	-	-	-	-	2 592
INSGESAMT	84 158	44 462	11 053	216 877	37 790	459 427	81 656	9 431	121 612	60 440	5 282	1 132 188

## 5.2.2 AUSSTEIGER NACH STRECKENHERKUNFTSLAENDERN UND STRECKENZIELFLUGPLAETZEN

VON STRECKEN- HERKUNFTSLAND	NACH STRECKENZIELFLUGPLAETZEN											INSGESAMT
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB	
FINNLAND	3 238	4	42	493	357	4 040	173	-	606	-	-	8 953
SCHWEDEN	2 680	30	5	309	2	4 054	3	44	109	-	-	7 236
NORWEGEN	2 158	10	-	1 544	-	834	40	166	-	-	-	4 752
DAENEMARK	7 391	1 004	5	8 494	5	10 407	1 192	-	1 731	163	97	30 489
GR BRITANN	13 632	6 779	2 447	24 894	6 398	31 500	6 904	758	18 739	6 910	-	118 961
IRLAND	-	-	-	1 875	91	955	13	-	646	270	-	3 850
ISLAND	63	-	-	258	-	-	117	-	-	-	-	438
NIEDERLANDE	8 869	14	2 245	2 731	5	12 609	8	-	3 953	-	-	30 434
BELGIEN	1 334	9	4	1 117	170	9 770	1 070	-	2 034	-	2	15 510
LUXEMBURG	-	-	-	-	-	3 246	3	-	2	-	-	3 251
FRANKREICH	5 012	948	150	14 439	4 402	27 831	4 520	867	8 730	2 883	-	69 782
SPANIEN	18 096	14 772	3 353	83 325	11 009	41 940	24 213	4 643	16 223	16 979	4 261	238 814
PORTUGAL	400	480	-	3 251	64	6 576	334	-	465	425	-	11 995
MALTA	-	-	-	-	-	468	-	-	885	167	-	1 520
SCHWEIZ	3 710	466	-	13 267	2 848	19 604	5 169	-	10 234	2 695	-	57 993
OESTERREICH	744	-	-	2 829	-	20 868	1 448	-	6 391	2 808	-	35 088
ITALIEN	2 880	1 157	-	13 836	3 211	27 086	4 511	-	11 940	4 256	-	68 877
GRIECHENLAND	829	1 432	-	9 385	291	10 826	5 747	-	12 207	3 218	-	43 935
TUERKEI	2 883	3 757	-	9 957	3 717	9 568	6 633	1 057	9 924	2 546	-	50 042
JUGOSLAWIEN	2 584	2 577	338	11 649	1 684	10 604	2 669	816	6 614	1 592	314	41 441
UNGARN	-	-	-	754	-	3 702	-	-	1 106	-	-	5 562
TSCHECHOSLOW	46	-	-	129	28	3 327	-	2	3	-	-	3 535
RUMAENIEN	636	668	85	2 321	291	3 415	698	374	1 063	-	36	9 587
BULGARIEN	951	1 277	106	3 292	668	2 356	1 620	469	1 273	-	14	12 026
POLEN	229	5	66	-	461	4 475	5	-	238	-	-	5 479
SOWJETUNION	126	-	-	500	14	5 713	68	-	569	-	-	6 990
EUROPA ZUS.	78 491	35 389	8 846	210 649	35 716	275 774	67 158	9 196	115 685	44 912	4 724	886 540
LIBYEN	-	-	-	-	2	905	-	-	83	-	-	990
TUNESIEN	605	950	163	3 589	518	3 535	2 028	401	3 168	690	302	15 949
ALGERIEN	-	-	-	-	6	623	-	-	-	-	-	629
MAROKKO	-	-	-	673	-	2 609	97	-	-	-	-	3 379
SENEGAL	14	-	-	64	-	692	-	-	28	-	-	798
GHANA	-	-	-	-	-	351	-	-	-	-	-	351
NIGERIA	-	-	-	273	-	1 327	-	-	-	-	-	1 600
ZAIRE	-	-	-	-	-	134	-	-	-	-	-	134
AEGYPTEN	-	-	-	-	-	2 177	-	-	1 101	-	-	3 278
SUDAN	-	-	-	-	-	645	-	-	53	-	-	698
AETHIOPIEN	-	-	-	-	-	333	-	-	-	-	-	333
UGANDA	-	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	55
KENIA	-	-	-	-	-	2 459	-	-	142	-	-	2 601
TANSANIA	-	-	-	-	-	122	-	-	21	-	-	143
SAMBIA	-	-	-	-	-	229	-	-	-	-	-	229
MAURITIUS	-	-	-	-	-	290	-	-	-	-	-	290
SUEDAFRIKA	-	-	-	-	-	3 746	-	-	-	-	-	3 746
AFRIKA ZUS.	619	950	163	4 599	526	20 232	2 125	401	4 596	690	302	35 203
KANADA	-	-	-	-	-	15 931	-	-	-	-	-	15 931
VER STAAT O	2 035	-	-	2 573	2 832	87 862	504	-	5 206	411	-	101 423
VER STAAT W	82	-	-	330	-	14 088	-	-	-	-	-	14 500
MEXIKO	-	-	-	-	-	2 723	-	-	-	-	-	2 723

5 PERSONENVERKEHR JUNI 1977

5.2 VERFLECHTUNG IM VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES

5.2.2 AUSSTEIGER NACH STRECKENHERKUNFTSLAENDERN UND STRECKENZIELFLUGPLAETZEN

VON STRECKEN- HERKUNFTSLAND	NACH STRECKENZIELFLUGPLAETZEN											INSGESAMT	
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB		
GUATEMALA	-	-	-	-	-	125	-	-	-	-	-	-	125
BANAMAS	-	-	-	-	-	745	-	-	-	-	-	-	745
PANAMA	-	-	-	-	-	34	-	-	-	-	-	-	34
JAMAICA	-	-	-	-	-	271	-	-	-	-	-	-	271
ARUBA	-	-	-	-	-	37	-	-	-	-	-	-	37
CURACAO	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	31
KUBA	-	-	-	-	-	113	-	-	-	-	-	-	113
VENEZUELA	-	-	-	-	-	1 109	-	-	-	-	-	-	1 109
BRASILIAN	-	-	-	-	-	2 725	-	-	268	-	-	-	2 993
URUGUAY	-	-	-	-	-	175	-	-	-	-	-	-	175
ARGENTINIEN	-	-	-	-	-	818	-	-	175	-	-	-	993
KOLUMBIEN	-	-	-	-	-	764	-	-	-	-	-	-	764
ECUADOR	-	-	-	-	-	238	-	-	-	-	-	-	238
PERU	-	-	-	-	-	599	-	-	-	-	-	-	599
BOLIVIEN	-	-	-	-	-	249	-	-	-	-	-	-	249
CHILE	-	-	-	-	-	329	-	-	-	-	-	-	329
AMERIKA ZUS.	2 117	-	-	2 903	2 832	128 966	504	-	5 649	411	-	-	143 382
ZYPERN	-	19	-	-	21	141	-	-	315	-	-	-	496
LIBANON	-	-	-	-	-	576	-	-	-	-	-	-	576
ISRAEL	-	-	-	374	-	3 863	407	-	1 601	373	-	-	6 618
JORDANIEN	-	-	-	-	-	972	-	-	205	-	-	-	1 177
SYRIEN	-	-	-	-	-	465	-	-	1 760	-	-	-	2 225
IRAK	-	-	-	-	-	1 112	-	-	570	-	-	-	1 682
IRAN	-	-	-	-	-	8 940	-	-	3 322	-	-	-	12 262
KUWAIT	-	-	-	-	-	1 132	-	-	-	-	-	-	1 132
BAHREIN	-	-	-	-	-	195	-	-	-	-	-	-	195
SAUDIARAB	-	-	-	-	-	2 454	-	-	-	-	-	-	2 454
V.A.EMIRATE	-	-	-	-	-	478	-	-	-	-	-	-	478
PAKISTAN	-	-	-	-	-	981	-	-	-	-	-	-	981
AFGHANISTAN	-	-	-	-	-	396	-	-	-	-	-	-	396
INDIEN	-	-	-	-	-	2 974	-	-	-	-	-	-	2 974
SRI LANKA	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	14
THAILAND	-	-	-	-	-	3 735	-	-	-	-	-	-	3 735
SINGAPUR	-	-	-	-	-	3 068	-	-	-	-	-	-	3 068
INDONESIEN	-	-	-	-	-	784	-	-	-	-	-	-	784
PHILIPPINEN	-	-	-	-	-	188	-	-	-	-	-	-	188
HONGKONG	-	-	-	-	-	1 516	-	-	-	-	-	-	1 516
JAPAN	1 973	-	-	-	-	3 429	-	-	-	-	-	-	5 402
ASIEN ZUS.	1 973	19	-	374	21	37 413	407	-	7 773	373	-	-	48 353
AUSTRALIEN	-	-	-	-	-	3 861	-	-	-	-	-	-	3 861
NEUSEELAND	-	-	-	-	-	49	-	-	-	-	-	-	49
AUSTR.-OZ.ZUS.	-	-	-	-	-	3 910	-	-	-	-	-	-	3 910
INSGESAMT	83 200	36 358	9 009	218 525	39 095	466 295	70 194	9 597	133 703	46 386	5 026	1 117 388	

5.2.3 REISENDE NACH HERKUNFTSFLUGPLAETZEN UND ENDZIELLAENDERN

NACH ENDZIEL- LAND	VON HERKUNFTSFLUGPLATZ											INSGESAMT
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB	
FINNLAND	2 374	122	13	1 125	622	3 612	499	124	929	186	7	9 613
SCHWEDEN	3 169	306	15	3 455	353	3 781	545	291	1 058	286	9	13 268
NORWEGEN	2 159	267	41	2 572	211	1 501	242	306	608	145	-	8 052
DAENEMARK	2 562	333	7	4 314	300	7 173	1 334	202	1 230	982	23	18 460
GR BRITANN	12 586	7 899	3 007	23 169	5 472	30 153	8 975	1 307	17 353	8 999	89	119 009
IRLAND	216	127	54	1 900	62	1 301	253	83	656	345	3	5 000
ISLAND	228	7	16	483	12	232	13	7	24	-	-	1 022
NIEDERLANDE	5 286	200	1 225	1 570	29	8 848	993	455	3 523	668	15	22 812
BELGIEN	1 451	315	255	648	86	6 574	1 290	376	2 095	474	7	13 571
LUXEMBURG	162	78	36	42	13	2 486	59	28	185	111	-	3 200
FRANKREICH	5 442	2 418	931	14 145	4 024	20 755	5 395	1 797	9 517	3 624	211	68 259
SPANIEN	19 781	17 511	4 513	81 736	11 029	38 192	25 902	5 069	16 504	23 893	4 317	248 447
PORTUGAL	1 051	583	292	4 288	529	4 115	1 054	125	921	682	3	13 643
MALTA	45	23	19	76	44	282	123	18	825	227	-	1 682
SCHWEIZ	4 246	1 838	520	10 444	2 598	12 350	2 399	832	5 763	3 762	14	44 766
OESTERRICH	1 868	909	380	4 837	1 099	15 782	1 593	248	3 080	4 342	20	34 158
ITALIEN	3 900	2 489	526	14 884	3 660	19 507	5 300	479	9 145	5 517	36	65 443
GRIECHENLAND	1 732	1 904	322	8 911	574	8 061	7 084	255	10 037	4 696	26	43 602
TUERKEI	3 698	7 389	399	11 422	4 279	7 045	9 310	964	6 751	4 161	21	55 439
JUGOSLAWIEN	3 069	3 621	441	12 459	1 794	10 481	3 427	960	5 346	2 497	423	44 718
UNGARN	196	124	38	1 041	193	2 286	225	92	1 070	15	5	5 285
ALBANIEN	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
TSCHECHOSLOW	154	95	26	488	162	2 305	96	12	115	17	8	3 478
RUMAENIEN	1 142	1 124	200	3 210	756	2 748	1 231	568	1 057	8	120	12 164

## 5 PERSONENVERKEHR JUNI 1977

## 5.2 VERFLECHTUNG IM VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES

## 5.2.3 REISENDE NACH HERKUNFTSFLUGPLÄTZEN UND ENDDZIELLÄNDERN

NACH ENDDZIEL- LAND	VON HERKUNFTSFLUGPLATZ												INSGESAMT
	HAM	HAJ	BRE	DUS	CGA	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB		
BULGARIEN	1 608	1 686	235	3 819	776	2 802	2 378	502	1 128	2	34	14 970	
POLEN	311	81	25	422	585	3 374	201	59	255	14	11	5 338	
SOWJETUNION	382	118	33	896	215	3 834	343	129	855	25	-	6 850	
EUROPA ZUS.	78 818	51 567	13 599	212 356	19 477	219 580	80 264	15 288	100 230	65 678	5 402	882 250	
LIBYEN	75	48	49	138	161	487	87	17	182	16	8	1 266	
TUNESIEN	575	1 230	215	3 721	531	3 019	2 438	396	2 833	879	197	16 034	
ALGERIEN	120	65	42	370	152	486	103	47	169	21	6	1 581	
MAROKKO	68	36	22	857	56	1 753	216	19	82	19	2	3 130	
MAURETANIEN	5	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	6	
MALI	7	-	-	3	3	16	2	-	-	-	-	31	
SENEGAL	43	2	15	118	8	638	3	-	117	-	-	944	
GAMBIA	2	-	2	-	-	2	-	-	4	-	-	10	
GUIN.-BISSAU	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	3	
GUINEA REP	-	-	-	-	-	1	-	-	4	-	-	5	
SIERRA LEONE	9	-	1	7	-	2	-	-	2	-	-	21	
LIBERIA	24	5	3	44	3	29	5	3	24	-	-	140	
ELFENBEIN-K	28	1	7	15	10	19	9	2	10	3	-	104	
OBERVOLTA	6	-	7	2	2	9	2	3	-	-	-	31	
NIGER	1	-	-	-	3	18	-	-	-	-	-	22	
GHANA	90	13	18	21	15	262	21	2	25	4	-	471	
TOGO	3	-	-	3	2	-	7	-	4	1	-	20	
BENIN	-	-	-	-	1	-	3	-	1	-	-	5	
NIGERIA	274	68	68	415	48	1 040	113	28	153	10	4	2 221	
KAMERUN	14	2	5	10	3	21	16	3	2	-	-	76	
ZENT AF REP	3	-	-	1	-	5	-	-	-	-	-	9	
GABUN	3	-	3	9	4	13	4	2	2	-	1	41	
KONGO VR	5	-	5	4	1	-	-	-	-	2	-	17	
ZAIRE	6	2	1	5	3	80	11	2	9	-	1	120	
ANGOLA	3	-	2	-	-	63	-	-	-	-	-	68	
ÄGYPTEN	162	76	38	159	116	1 578	73	26	646	52	1	2 927	
SUDAN	19	3	12	27	27	442	18	2	81	25	-	656	
AFAR-U. ISS-G	-	-	-	1	1	5	-	-	2	-	1	10	
ÄTHIOPIEN	2	3	1	11	4	194	3	3	11	1	-	233	
SOMALIA	-	-	1	2	2	-	-	-	-	-	-	5	
UGANDA	4	2	-	7	4	-	-	-	-	-	-	17	
KENIA	33	71	23	104	55	2 402	48	15	107	81	-	2 939	
RUANDA	1	-	-	5	2	15	6	1	1	-	-	31	
BURUNDI	-	-	-	-	-	3	-	-	3	-	-	6	
TANSANIA	33	37	6	10	11	95	13	3	114	12	-	334	
SAMBIA	10	3	11	12	18	180	13	4	8	-	-	259	
MALAWI	-	1	-	-	-	3	2	-	1	-	-	7	
MOSAMBIK	1	-	-	1	2	-	4	-	-	-	-	10	
MADAGASKAR	2	-	-	4	4	10	-	-	2	-	-	20	
REUNION	257	101	-	504	-	-	717	-	-	-	-	1 579	
RHODESIEN	2	4	1	6	-	11	1	-	36	-	-	67	
MAURITIUS	7	4	-	6	1	261	4	1	7	-	-	291	
SÜDAFRIKA	335	193	95	312	126	1 842	263	48	572	77	1	3 664	
AFRIKA ZUS.	2 232	1 970	653	6 914	1 379	15 004	4 206	627	5 017	1 263	222	39 427	
KANADA	1 213	1 236	813	1 166	444	15 364	1 522	193	1 094	1 152	2	24 199	
VER STAAT O	3 473	1 584	1 215	3 263	2 243	81 018	5 551	1 781	9 515	3 168	9	112 820	
VER STAAT W	772	336	299	421	323	10 624	831	363	1 292	375	8	15 644	
MEXIKO	79	77	36	153	94	1 736	65	35	113	26	1	2 415	
GUATEMALA	29	3	4	16	19	19	11	3	4	7	-	115	
HONDURAS REP	1	-	1	10	-	3	-	-	-	-	-	15	
BAHAMAS	22	30	10	25	18	472	28	6	27	18	-	656	
BELIZE	3	-	-	9	3	-	-	-	43	-	2	60	
EL SALVADOR	18	2	-	1	3	38	7	-	9	-	-	78	
NICARAGUA	1	-	1	-	2	6	4	-	3	-	-	17	
COSTA RICA	7	-	3	8	-	-	-	-	5	-	-	23	
PANAMA	9	-	-	8	2	18	1	-	2	2	-	42	
JAMAICA	11	7	6	19	9	183	12	2	12	5	3	269	
HAITI REP	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	2	
WESTINDIEN	3	-	20	11	-	-	1	-	6	-	-	41	
GUADELOUPE	-	-	-	1	2	8	2	-	2	3	-	18	
ARUBA	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	25	
CURACAO	15	-	1	1	-	37	1	5	-	2	-	62	
DOMINIK REP	3	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	12	
TRINID.-U. TOB	2	-	5	-	1	21	2	-	2	-	-	33	
KUBA	1	-	-	-	5	73	-	-	3	1	-	83	
VENEZUELA	144	40	29	242	51	701	60	30	109	16	8	1 430	
GUAYANA FR	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	
BRASILIEN	236	75	30	358	172	1 767	183	85	462	27	1	3 396	
PARAGUAY	9	1	1	20	5	95	13	4	16	-	-	164	
URUGUAY	3	1	2	20	4	46	11	1	31	-	-	119	
ARGENTINIEN	123	11	32	150	47	674	53	18	171	13	-	1 292	
KOLUMBIEN	43	23	4	43	11	410	16	6	23	9	-	588	
ECUADOR	31	11	8	16	11	79	19	7	18	5	-	205	
PERU	35	10	13	26	15	479	43	8	60	9	-	698	
BOLIVIEN	17	7	1	7	13	66	13	4	16	2	-	146	
CHILE	51	7	7	26	21	132	18	5	45	4	-	316	
AMERIKA ZUS.	6 354	3 461	2 541	6 055	3 518	114 069	8 468	2 556	13 084	4 844	34	164 984	

5 PERSONENVERKEHR JUNI 1977

5.2 VERFLECHTUNG IM VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES

5.2.3 REISENDE NACH HERKUNFTSFLUGPLAETZEN UND ENDZIELLAENDERN

NACH ENDZIEL- LAND	VON HERKUNFTSFLUGPLATZ											INSGESAMT
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB	
ZYPERN	1	-	-	1	22	114	-	-	237	8	-	383
LIBANON	48	23	8	134	16	497	49	14	123	31	2	945
ISRAEL	143	88	50	564	138	2 414	751	37	1 105	534	7	5 826
JORDANIEN	14	5	10	51	19	618	18	6	94	2	1	838
SYRIEN	54	52	16	98	21	380	19	12	652	4	-	1 308
IRAK	70	48	36	162	37	657	62	18	473	7	4	1 574
IRAN	390	158	105	415	195	3 143	177	158	1 413	181	14	6 349
KUWAIT	45	21	33	53	22	465	13	23	51	4	-	730
BAHREIN	5	4	5	2	1	168	11	-	7	-	-	203
KATAR	4	1	7	3	3	1	4	2	8	1	-	34
SAUDIARAB	221	69	78	288	97	1 270	154	101	284	23	11	2 596
JEMEN DEM VR	2	-	1	-	5	1	13	-	5	5	-	32
OMAN	9	2	2	12	4	4	1	-	10	-	-	44
V.A.EMIRATE	108	10	50	54	12	323	21	21	49	-	-	648
PAKISTAN	9	4	5	10	8	580	11	5	27	5	-	664
BANGLADESH	4	1	-	2	2	9	2	-	9	-	-	29
AFGHANISTAN	3	-	-	4	4	231	1	1	18	-	-	262
INDIEN	126	33	23	177	74	2 716	90	28	162	45	-	3 474
NEPAL	1	-	-	1	-	7	-	-	-	-	-	9
SRI LANKA	6	6	5	15	5	302	26	-	10	1	-	376
BIRMA	1	-	-	1	12	6	-	-	5	2	-	27
THAILAND	160	54	28	140	41	2 170	59	46	129	13	-	2 840
LAOS	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
VIETNAM	2	1	1	3	-	4	2	-	2	-	-	15
MALAYSIA	21	2	5	8	12	71	4	3	14	-	-	140
SINGAPUR	148	45	29	87	24	1 876	42	11	59	13	-	2 334
INDONESIEN	42	10	9	37	28	522	15	26	66	10	-	765
PHILIPPINEN	39	6	1	17	9	158	15	8	45	1	-	299
HONGKONG	55	23	13	62	37	719	28	11	56	6	4	1 014
CHINA, TAIWAN	28	1	6	20	3	68	15	17	55	-	-	213
JAPAN	2 106	66	43	989	272	3 015	196	88	997	20	4	7 796
KOREA, S-	91	5	2	99	32	71	17	16	54	14	-	401
CHINA VR	12	-	2	13	14	10	1	1	27	-	-	80
ASIEN ZUS.	3 968	738	573	3 522	1 169	22 591	1 817	653	6 246	930	42	42 249
AUSTRALIEN	129	44	39	125	116	2 349	112	48	243	31	-	3 236
NEUSEELAND	-	2	-	5	2	-	2	-	21	-	-	32
OZEANIEN AM	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
FIDSCHI	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
POLYNES FR	4	-	-	1	-	1	1	-	-	-	-	7
AUSTR.-OZ.-ZUS.	133	46	39	131	118	2 352	115	48	265	31	-	3 278
INSGESAMT	91 505	57 782	17 396	228 978	45 661	373 596	94 870	19 172	124 842	72 686	5 700	1 132 188

5.2.4 REISENDE IM PAUSCHALFLUGREISEVERKEHR NACH HERKUNFTSFLUGPLAETZEN ENDZIELLAENDERN UND ENDZIELFLUGPLAETZEN \*)

NACH ENDZ.-LAND BZW. FLUGPLATZ	VON HERKUNFTSFLUGPLATZ											INSGESAMT
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB	
FINNLAND	155	-	-	380	-	156	265	-	571	-	-	1 527
DAR. MEL	120	-	-	-	-	-	265	-	571	-	-	956
*FI	35	-	-	380	-	156	-	-	-	-	-	571
SCHWEDEN	-	-	-	-	-	-	-	-	98	-	-	98
NORWEGEN	19	-	-	514	-	16	39	-	-	-	-	588
DAR. OSL	19	-	-	514	-	16	39	-	-	-	-	588
DAENEMARK	-	-	-	-	-	207	43	-	-	258	-	508
GR BRITANN	2 866	1 986	-	2 920	-	4 236	3 235	-	9 130	4 039	-	28 412
DAR. LON	2 108	1 068	-	1 936	-	3 375	1 068	-	4 547	3 967	-	18 069
MAN	-	-	-	-	-	-	-	-	798	-	-	798
*GB	758	918	-	984	-	861	2 167	-	3 113	72	-	8 873
IRLAND	-	-	-	399	-	319	107	-	178	327	-	1 330
DAR. SNN	-	-	-	399	-	319	107	-	178	327	-	1 330
ISLAND	-	-	-	462	-	113	-	-	-	-	-	575
DAR. KEF	-	-	-	462	-	113	-	-	-	-	-	575
NIEDERLANDE	-	-	-	-	-	-	-	-	211	-	-	211
FRANKREICH	553	736	85	2 769	-	1 064	556	551	2 167	840	194	9 515
DAR. PAR	-	236	-	882	-	95	81	80	538	-	194	2 106
BIA	553	500	-	1 197	-	969	387	146	680	840	-	5 272
*FR	-	-	-	591	-	-	88	325	949	-	-	1 953
SPANIEN	17 961	16 245	3 919	74 946	9 722	28 471	23 791	4 632	14 528	23 023	4 302	221 540
DAR. PMI	7 790	6 854	2 139	28 702	4 749	9 445	8 204	1 950	5 118	9 438	2 188	86 577
GRO	1 491	1 258	417	6 287	868	2 974	3 043	562	1 307	1 490	702	20 399
AGP	1 644	1 166	-	6 710	680	1 900	2 156	334	1 483	1 269	303	17 645
QGN	125	-	-	427	318	647	291	165	221	-	-	2 194
IBZ	3 096	2 625	807	12 419	1 514	4 795	4 196	878	2 945	3 323	796	37 394

\*) SIEHE ERLAEUTERUNGEN.

5 PERSONENVERKEHR JUNI 1977

5.2 VERFLECHTUNG IM VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES

5.2.4 REISENDE IM PAUSCHALFLUGREISEVERKEHR NACH HERKUNFTSFLUGPLÄTZEN ENDSIELLAENDERN UND ENDSIELFLUGPLÄTZEN \*)

NACH ENDSIEL-LAND BZW. FLUGPLATZ	VOM HERKUNFTSFLUGPLATZ											INSGESAMT
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB	
DAR. LPA	1 582	1 931	516	7 589	977	3 313	2 481	553	1 713	2 899	206	23 760
DAR. TCI	547	969	-	3 165	-	1 157	906	-	857	546	-	8 147
DAR. ALC	880	571	-	3 489	326	1 116	853	-	239	1 381	80	8 935
DAR. *SP	806	871	40	6 158	290	3 088	1 661	190	645	2 412	7	16 188
PORTUGAL	373	391	-	2 068	-	1 148	511	-	469	427	-	5 387
DAR. FAO	351	391	-	1 208	-	778	511	-	469	352	-	4 050
DAR. FNC	6	-	-	437	-	-	-	-	-	75	-	518
DAR. *PT	16	-	-	423	-	370	-	-	-	-	-	809
MALTA	-	-	-	-	-	-	-	-	776	208	-	984
DAR. MLA	-	-	-	-	-	-	-	-	776	208	-	984
SCHWEIZ	-	-	-	39	-	-	-	-	-	896	-	935
DAR. ZRH	-	-	-	-	-	-	-	-	-	896	-	896
OESTERREICH	238	-	-	97	-	-	-	-	103	3 538	-	3 976
DAR. SZG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 497	-	1 497
DAR. KLU	-	-	-	-	-	-	-	-	63	1 531	-	1 594
ITALIEN	1 376	1 260	-	6 084	549	3 489	2 011	-	3 293	4 529	-	22 591
DAR. ROM	-	37	-	557	-	635	-	-	39	317	-	1 585
DAR. NAP	735	674	-	2 448	164	1 351	1 296	-	1 003	1 526	-	9 197
DAR. CTA	253	235	-	637	94	569	390	-	590	-	-	2 768
DAR. RMI	388	314	-	1 780	291	347	85	-	264	790	-	4 259
DAR. CAG	-	-	-	212	-	182	-	-	161	-	-	355
DAR. *IT	-	-	-	450	-	405	65	-	1 202	918	-	3 040
GRIECHENLAND	838	1 137	-	5 622	181	2 354	4 215	-	7 846	4 465	-	26 658
DAR. ATH	675	528	-	2 472	-	1 329	1 011	-	4 289	2 002	-	12 306
DAR. RHO	141	244	-	1 605	99	463	902	-	682	235	-	4 371
DAR. SKG	-	-	-	-	-	-	-	-	-	607	-	607
DAR. HER	22	316	-	1 101	82	562	1 100	-	1 117	372	-	4 672
DAR. *GR	-	49	-	444	-	-	1 202	-	1 758	1 249	-	4 702
TUERKEI	307	-	-	1 406	-	342	225	-	1 699	326	-	4 305
DAR. IST	140	-	-	1 275	-	342	225	-	667	177	-	2 826
DAR. IZM	-	-	-	131	-	-	-	-	778	-	-	909
JUGOSLAWIEN	2 209	2 530	339	8 896	1 480	4 090	2 005	866	3 208	2 421	415	28 459
DAR. BEG	-	-	-	501	-	37	-	-	-	-	-	538
DAR. ZAG	-	81	-	576	-	164	-	-	86	-	-	907
DAR. DBV	753	743	116	1 563	490	933	845	201	1 198	873	92	7 807
DAR. SPU	524	514	89	2 779	196	977	452	360	987	931	-	7 809
DAR. *JU	932	1 192	134	3 477	794	1 979	708	305	937	617	323	11 398
DAR. UNGARN	46	-	-	142	-	254	-	-	101	-	-	497
DAR. TSCHESCHOSLOW	46	-	-	102	-	-	-	-	-	-	-	148
DAR. RUMAENIEN	1 056	1 049	178	2 959	685	1 839	1 150	545	871	-	118	10 450
DAR. BUD	-	-	-	228	-	414	32	-	-	-	-	676
DAR. CND	1 056	1 049	178	2 703	685	1 418	1 118	545	871	-	118	9 741
BULGARIEN	1 574	1 670	222	3 689	749	2 400	2 341	492	986	-	34	14 157
DAR. VAR	620	756	-	1 610	237	1 145	1 226	332	358	-	-	6 284
DAR. BOJ	954	914	222	2 079	512	1 255	1 115	160	628	-	34	7 873
DAR. POLEN	-	-	-	66	-	85	-	-	-	-	-	151
DAR. SOWJETUNION	-	-	-	444	2	295	63	-	284	-	-	788
DAR. *SU	-	-	-	311	-	226	-	-	-	-	-	537
DAR. SONST.LAENDER	-	-	-	-	-	-	-	-	38	-	-	38
EUROPA ZUS.	29 571	27 004	4 743	113 938	13 434	50 878	40 557	7 086	46 557	45 297	5 063	384 178
TUNESIEN	471	1 039	142	3 174	361	1 882	2 323	302	2 479	749	195	13 117
DAR. TUN	-	-	-	-	-	-	1 209	-	32	-	-	1 241
DAR. DJE	151	258	-	1 779	88	631	259	-	1 077	614	-	4 857
DAR. MIR	320	781	142	1 395	273	1 251	855	302	1 370	155	195	7 019
MAROKKO	7	-	-	334	-	1 041	164	-	-	-	-	1 546
DAR. TNG	-	-	-	-	-	348	164	-	-	-	-	512
DAR. AGA	7	-	-	334	-	693	-	-	-	-	-	1 034
SENEGAL	22	-	-	112	-	413	-	-	96	-	-	643
DAR. DKR	22	-	-	112	-	413	-	-	96	-	-	643
KENIA	-	-	-	-	-	1 882	-	-	-	-	-	1 882
DAR. MBA	-	-	-	-	-	1 882	-	-	-	-	-	1 882
REUNION	257	101	-	504	-	-	717	-	-	-	-	1 579
DAR. RUN	257	101	-	504	-	-	717	-	-	-	-	1 579
AFRIKA ZUS.	757	1 140	142	4 124	361	5 218	3 204	302	2 575	749	195	18 767
KANADA	-	-	-	-	-	454	-	-	-	-	-	454
DAR. YYZ	-	-	-	-	-	227	-	-	-	-	-	227
DAR. YEG	-	-	-	-	-	227	-	-	-	-	-	227
MEXIKO	-	-	-	-	-	890	-	-	-	-	-	890
DAR. MEX	-	-	-	-	-	890	-	-	-	-	-	890
DAR. SONST.LAENDER	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2
AMERIKA ZUS.	-	-	-	-	-	1 346	-	-	-	-	-	1 346
ZYPERN	-	-	-	-	22	-	-	-	230	-	-	252
DAR. *ZY	-	-	-	-	22	-	-	-	230	-	-	252
ISRAEL	-	-	-	257	-	-	465	-	166	418	-	1 306
DAR. TLV	-	-	-	257	-	-	465	-	166	418	-	1 306
SRI LANKA	-	-	-	-	-	202	-	-	-	-	-	202
DAR. CMB	-	-	-	-	-	202	-	-	-	-	-	202
THAILAND	-	-	-	-	-	437	-	-	-	-	-	437
DAR. BKK	-	-	-	-	-	437	-	-	-	-	-	437
ASIEN ZUS.	-	-	-	257	22	639	465	-	396	418	-	2 197
INSGESAMT	30 328	28 144	4 885	118 319	13 817	58 081	44 226	7 388	49 528	46 464	5 258	406 438

\*) SIEHE ERLAEUTERUNGEN.

6 GÜTERVERKEHR JUNI 1977

6.1 ENTWICKLUNG DES GRENZÜBERSCHREITENDEN GÜTERVERKEHRS

GEGENSTAND DER NACHWEISUNG	BERICHTS-MONAT	VORMONAT	VORJAHRES-MONAT	JAHRESTEIL		ZU- (+) BZW. ABNAHME (-) BERICHTSJAHR GEGEN VORJAHR
				JANUAR BIS JUNI 1977	JANUAR BIS JUNI 1976	
				TONNEN		

HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN

VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES	15 218,8	15 993,4	11 697,7	90 377,5	71 050,9	+ 27,2
VERSAND	14 547,2	17 562,4	12 680,7	102 489,2	85 154,4	+ 20,4
EMPFANG						
DURCHGANGSVERKEHR						
MIT UMLADUNGEN	7 553,3	7 737,7	7 168,7	47 067,3	43 182,5	+ 9,0
OHNE UMLADUNGEN	4 120,6	4 025,1	5 055,1	26 600,2	29 015,7	- 8,3
GESAMTVERKEHR	41 439,9	45 318,6	36 602,2	266 534,2	228 403,5	+ 16,7

BEFOERDERUNG NACH GÜTERABTEILUNGEN DES GÜTERVERZEICHNISSSES <sup>1)</sup>

LANDWIRTSCH. ERZ. U. AE.	3 103,1	5 138,0	1 371,4	33 269,8	17 988,9	+ 84,9
AND. NAHRUNGSMITTEL	796,0	1 039,9	628,8	5 756,3	5 077,1	+ 13,4
FESTE MIN. BRENNST.	0,1	-	0,1	0,1	1,1	- 90,9
MINERALOELERZGN. U. AE.	17,2	24,1	27,8	142,5	208,6	- 31,7
ERZE, METALLABFAELLE	0,0	0,7	2,3	2,7	4,1	- 34,1
EISEN, NE-METALLE	215,4	346,2	263,1	1 793,4	1 220,9	+ 46,9
STEINE U. ERDEN	18,6	14,4	30,8	280,5	167,9	+ 67,1
DUENGEMITTEL	0,1	0,0	0,5	6,2	2,0	x
CHEM. ERZEUGNISSE	2 033,2	2 153,2	1 638,3	13 695,9	8 990,5	+ 52,3
AND. HALB- U. FERTIGERZ.	22 192,8	24 082,2	20 215,2	136 357,7	123 118,8	+ 10,8
BES. TRANSPORTGÜETER	8 942,8	8 494,9	7 368,9	48 629,1	45 086,8	+ 7,9
ZUSAMMEN	37 319,3	41 293,5	31 547,1	239 934,0	201 866,6	+ 18,9

ANTEIL DER GÜTERABTEILUNGEN AM GESAMTVERKEHR IN % <sup>1)</sup>

LANDWIRTSCH. ERZ. U. AE.	8,3	12,4	4,3	13,9	8,9	
AND. NAHRUNGSMITTEL	2,1	2,5	2,0	2,4	2,5	
FESTE MIN. BRENNST.	0,0	-	0,0	0,0	0,0	
MINERALOELERZGN. U. AE.	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	
ERZE, METALLABFAELLE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
EISEN, NE-METALLE	0,6	0,8	0,8	0,7	0,6	
STEINE U. ERDEN	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	
DUENGEMITTEL	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
CHEM. ERZEUGNISSE	5,4	5,2	5,2	5,7	4,5	
AND. HALB- U. FERTIGERZ.	59,5	58,3	64,1	56,8	61,0	
BES. TRANSPORTGÜETER	24,0	20,6	23,4	20,3	22,3	
ZUSAMMEN	100	100	100	100	100	

BEFOERDERUNG AUSGEWAELHTER GÜETER <sup>1)2)</sup>

SCHNITTBLUMEN (T.A. 099)	228,8	1 243,8	154,4	10 815,3	6 697,3	+ 61,5
KRAFTFAHRZEUGE (T.A. 910)	1 542,5	1 827,5	1 138,2	10 657,0	6 827,4	+ 56,1
ELEKTROERZGN. (931)	3 173,9	3 314,8	2 989,6	19 289,8	17 515,6	+ 10,1
BUEROMASCHINEN (T.A. 939)	1 527,2	1 360,3	1 614,9	8 838,5	8 892,1	- 0,6
SONST.N.EL.MASCH.ANG. (T.A. 939)	5 106,4	5 483,0	3 924,5	29 402,1	25 167,0	+ 16,8
GARNE, GEWEBE U.AE. (962)	1 346,8	1 488,5	1 320,5	8 648,7	8 075,7	+ 7,1
BEKLEIDUNG (T.A. 963)	1 765,9	2 211,0	2 559,4	13 632,9	15 623,0	- 12,7
DRUCKEREIERZGN. (974)	1 700,6	1 733,1	1 575,9	9 620,4	8 976,2	+ 7,2
FEINMECH.,OPT.ERZGN. (T.A. 979)	864,0	893,0	826,7	5 357,0	4 974,0	+ 7,7
SAMMELGÜETER U.A. (999)	8 752,7	8 331,2	7 227,3	47 647,3	44 182,7	+ 7,8
UEBRIGE GÜETER	11 310,5	13 407,3	8 215,7	76 025,0	54 935,6	+ 38,4
ZUSAMMEN	37 319,3	41 293,5	31 547,1	239 934,0	201 866,6	+ 18,9

ANTEIL DER AUSGEWAELHTEN GÜETER AM GESAMTVERKEHR IN % <sup>1)2)</sup>

SCHNITTBLUMEN (T.A. 099)	0,6	3,0	0,5	4,5	3,3	
KRAFTFAHRZEUGE (T.A. 910)	4,1	4,4	3,6	4,4	3,4	
ELEKTROERZGN. (931)	8,5	8,0	9,5	8,0	8,7	
BUEROMASCHINEN (T.A. 939)	4,1	3,3	5,1	3,7	4,4	
SONST.N.EL.MASCH.ANG. (T.A. 939)	13,7	13,3	12,4	12,3	12,5	
GARNE, GEWEBE U.AE. (962)	3,6	3,6	4,2	3,6	4,0	
BEKLEIDUNG (T.A. 963)	4,7	5,4	8,1	5,7	7,7	
DRUCKEREIERZGN. (974)	4,6	4,2	5,0	4,0	4,4	
FEINMECH.,OPT.ERZGN. (T.A. 979)	2,3	2,2	2,6	2,2	2,5	
SAMMELGÜETER U.A. (999)	23,5	20,2	22,9	19,9	21,9	
UEBRIGE GÜETER	30,3	32,5	26,0	31,7	27,2	
ZUSAMMEN	100	100	100	100	100	

1) DURCHGANGSVERKEHR OHNE UMLADUNGEN IST NICHT ENTHALTEN. - 2) GÜETERGRUPPEN BZW. TEILE AUS GÜETERGRUPPEN.

## 6 GÜTERVERKEHR JUNI 1977

## 6.2 GRENZÜBERSCHREITENDER GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN

## 6.2.1 GÜTERHAUPTGRUPPEN UND GÜTERABTEILUNGEN \*)

NR.	GÜTERHAUPTGRUPPE GÜTERABTEILUNG	TONNEN							
		VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERH. D. BUNDESGBIETES		GESAMTVER- KEHR OHNE DURCHGANGS- VERKEHR	DURCHGANGS- VERKEHR MIT UMLADUNGEN	GESAMTVERKEHR EINSCHL. DURCHGANGSVERKEHR			
		VERSAND	EMPFANG			BERICHTSMONAT		JANUAR BIS JUNI	
				BEFÖRDERG. INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN	BEFÖRDERG. INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN		
00	LEBENDE TIERE	177,4	66,2	243,6	36,0	279,6	203,2	1 553,3	1 170,7
01	GETREIDE	-	20,8	20,8	0,0	20,8	18,5	122,2	111,1
02	KARTOFFELN	-	-	-	-	-	-	0,2	0,1
03	FRÜCHTE, GEMÜSE	2,6	1 821,2	1 823,9	206,4	2 030,3	1 696,8	10 063,5	13 464,2
04	TEXTILE ROHSTOFFE	1,5	1,1	2,6	0,3	3,0	0,5	58,4	48,5
05	HOLZ UND KORK	-	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	1,6	1,0
06	ZUCKERRÜBEN	-	-	-	-	-	-	0,2	-
09	PFL.-U.-TIER.-ROHSTANG	71,2	505,0	576,2	193,2	769,4	279,4	15 470,3	10 341,2
	LANDWIRTSCH. ERZ. U. AE. ZUS	252,8	2 414,3	2 667,1	436,1	3 103,1	2 198,6	33 269,8	25 136,4
11	ZUCKER	0,0	-	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,2
12	GETRÄENKE	23,1	7,2	30,3	11,6	41,9	14,4	239,3	98,4
13	AND.-GENUSSMITTEL U.A.	155,5	49,1	204,6	42,2	246,8	171,1	2 008,9	1 615,8
14	FLEISCH, EIER, MILCH	22,4	271,4	293,8	183,9	477,7	63,9	3 365,0	1 062,3
16	GETREIDE U. AE. ERZGN.	4,1	2,1	6,1	6,6	12,7	3,2	80,2	38,1
17	FUTTERMITTEL	0,5	9,9	10,4	0,2	10,6	4,6	43,3	13,0
18	OELSAATEN, FETTE ANG.	1,5	4,0	5,5	0,7	6,2	1,0	18,5	4,8
	AND.-NAHRUNGSMITTEL ZUS	207,1	343,6	550,7	245,3	796,0	258,1	5 756,3	2 832,7
21	STEINKOHLE, -BRIKETS	-	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0
22	BRAUNKOHLE U.A., TORF	0,0	-	0,0	-	0,0	0,0	0,0	0,0
23	KOKS	-	-	-	-	-	-	0,0	-
	FESTE MIN.-BRENNST. ZUS	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0
31	ROHE ERDOEL	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	1,8
32	KRAFTSTOFFE, HEIZOEL	0,7	0,6	1,3	0,2	1,5	0,9	14,3	7,0
33	NATUR-, RAFFINIEREGAS	0,5	1,2	1,7	4,5	6,2	4,9	53,0	47,0
34	MINERALOELERZGN. ANG.	4,7	3,8	8,5	0,9	9,5	5,5	72,9	41,7
	MINERALOELERZGN. U. AE. ZUS	6,0	5,6	11,5	5,7	17,2	11,4	142,5	97,5
41	EISENERZE	0,0	-	0,0	-	0,0	0,0	0,0	0,0
45	NE-METALLERZE	-	-	-	-	-	-	2,6	0,3
46	EISEN-, STAHLABFAELLE	-	-	-	-	-	-	0,1	-
	ERZE, METALLABFAELLE ZUS	0,0	-	0,0	-	0,0	0,0	2,7	0,4
51	ROHEISEN, -STAHL	0,0	0,6	0,6	0,2	0,8	0,8	14,6	13,3
52	STAHLHALBZEUG	30,2	4,9	35,0	3,5	38,5	29,6	227,5	178,6
53	STAB-, FORMSTAHL U.A.	0,8	1,9	2,6	0,0	3,3	0,9	40,1	11,5
54	STAHLBLECH, BANDSTAHL	0,6	0,0	0,6	0,0	0,6	0,0	14,9	4,7
55	ROHRE, GIESSERIERZGN.	18,4	26,8	45,2	14,7	59,9	20,8	368,5	249,8
56	NE-METALLE, -HALBZEUG	48,4	36,0	84,4	28,0	112,3	46,9	1 127,8	780,8
	EISEN, NE-METALLE ZUS	98,3	70,1	168,5	47,0	215,4	98,9	1 793,4	1 262,3
61	SAND, KIES, BIMS, TON	0,5	0,3	0,8	0,5	1,3	0,0	3,3	0,4
62	SALZ, SCHWEFEL, -KIES	0,0	0,1	0,1	-	0,1	0,0	0,2	0,1
63	AND.-STEINE U. ERDEN	7,9	1,2	9,1	5,6	14,7	5,5	176,5	130,5
64	ZEMENT, KALK	0,1	0,1	0,2	0,4	0,6	0,5	79,8	69,5
65	GIPS	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,3	0,2
69	AND.-MIN.-BAUSTOFFE	0,8	0,3	1,1	0,7	1,8	0,1	20,4	10,6
	STEINE U. ERDEN ZUS	9,3	2,0	11,3	7,3	18,6	6,1	280,5	211,3
71	NAT.-DUENGEMITTEL	0,0	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,6
72	CHEM.-DUENGEMITTEL	0,0	-	0,0	0,0	0,0	0,0	5,5	1,0
	DUENGEMITTEL ZUS	0,1	-	0,1	0,0	0,1	0,0	6,2	1,6
81	CHEM.-GRUNDSTOFFE U.A.	62,8	40,4	103,2	27,9	131,2	82,9	1 003,3	748,3
82	ALUMINIUMOXID	-	-	-	-	-	-	0,5	0,5
83	BENZOL, TEER U. AE.	0,0	-	0,0	0,0	0,0	0,0	4,8	3,4
84	ZELLSTOFF, ALTPAPIER	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	3,1	1,5
89	AND.-CHEM.-ERZEUGNISSE	1 302,5	286,8	1 589,3	312,6	1 902,0	1 233,5	12 684,1	8 937,2
	CHEM.-ERZEUGNISSE ZUS	1 365,4	327,2	1 692,6	340,6	2 033,2	1 316,4	13 695,9	9 690,9
91	FAHRZEUGE	1 173,1	571,3	1 744,4	389,7	2 134,1	1 383,4	13 764,6	9 650,0
92	LANDMASCHINEN	187,4	35,3	222,8	17,3	240,0	210,0	977,5	706,5
93	EL.-ERZGN., MASCHINEN	5 051,7	2 911,4	7 963,1	2 128,7	10 091,8	6 233,0	58 951,4	37 871,5
94	EBM-WAREN U.A.	326,0	148,8	474,8	157,4	632,2	366,9	3 530,7	2 122,8
95	GLAS-U.A.-MIN.-WAREN	54,8	41,9	96,7	31,6	128,3	71,9	872,4	509,8
96	LEDER-U.-TEXTILWAREN	724,9	2 214,3	2 939,2	1 041,7	3 980,9	1 917,9	28 060,7	14 433,6
97	SONSTIGE WAREN ANG.	2 128,8	1 684,7	3 813,6	1 171,9	4 985,5	2 480,1	30 200,6	16 243,5
	AND.-HALB-U.-FERTIGERZ ZUS	9 646,8	7 607,8	17 254,6	4 938,2	22 192,8	12 663,2	136 357,7	81 537,5
	BES.-TRANSPORTGÜTER ZUS	3 633,1	3 776,5	7 409,6	1 533,2	8 942,8	5 231,0	48 629,1	29 247,6
	ZUSAMMEN	15 218,8	14 547,2	29 766,0	7 553,3	37 319,3	21 783,9	239 934,0	150 018,2
	DURCHGANGSVERKEHR OHNE UMLADUNGEN	-	-	-	-	4 120,6	1 579,2	26 600,2	10 007,7
	INSGESAMT	15 218,8	14 547,2	29 766,0	7 553,3	41 439,9	23 363,1	266 534,2	160 025,9

\*) SIEHE ERLÄUTERUNGEN.

## 6 GÜTERVERKEHR JUNI 1977

## 6.2 GRENZÜBERSCHREITENDER GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN

## 6.2.2 GÜTERGRUPPEN \*)

TONNEN

NR.	GÜTERGRUPPE	VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERH. D. BUNDES GEBIETES		GESAMTVERKEHR OHNE DURCHGANGSVERKEHR	DURCHGANGSVERKEHR MIT UNLADUNGEN	GESAMTVERKEHR EINSCHL. DURCHGANGSVERKEHR			
		VERSAND	EMPFANG			BERICHTS MONAT		JANUAR BIS JUNI	
						BEFÖRDERG. INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN	BEFÖRDERG. INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN
001	LEBENDE TIERE								
	PFERDE, ESEL	8,5	23,0	31,4	2,1	33,5	32,1	100,4	96,3
	RINDVIEH	26,6	1,1	27,7	-	27,7	27,7	186,4	186,4
	KÄLBER	16,0	-	16,0	-	16,0	16,0	230,7	230,7
	SCHAFE, ZIEGEN	-	-	-	-	-	-	0,7	-
	SCHWEINE	0,0	-	0,0	-	0,0	-	18,4	18,4
	GEFLÜGEL	101,2	1,0	102,1	1,2	103,3	97,7	317,9	296,9
	AND. TIERE Z. ERNÄHR.	-	-	-	-	-	-	0,4	-
	ZOOTIERE	25,2	41,2	66,4	32,7	99,1	29,8	698,3	341,5
011	WEIZEN, MENSKORN	-	-	-	-	-	-	0,1	0,1
012	GERSTE	-	-	-	-	-	-	0,3	0,2
013	ROGGEN	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0
015	MAIS	-	0,0	0,0	-	0,0	-	3,7	0,0
016	REIS	-	1,6	1,6	0,0	1,6	0,0	3,4	0,1
019	SONST. GETREIDE	-	19,1	19,1	0,0	19,1	18,5	114,6	110,7
020	KARTOFFELN	-	-	-	-	-	-	0,2	0,1
031	ZITRUSFRÜCHTE	0,0	58,5	58,5	2,1	60,7	55,2	825,4	793,4
035	AND. FRISCHE FRÜCHTE	1,1	380,4	381,5	124,1	505,6	338,3	6 524,7	5 133,5
039	FRISCHE, GEFR. GEMÜSE	1,5	1 382,3	1 383,8	80,2	1 464,0	1 303,3	8 713,4	7 537,4
041	WOLLE, TIERHAARE	0,3	-	0,3	-	0,3	0,3	15,4	15,4
042	BAUMWOLLE	-	0,3	0,3	-	0,3	-	1,3	0,6
043	SYNTH. TEXTILFASERN	1,2	0,3	1,6	0,3	1,9	0,2	38,1	30,7
045	AND. PFL. TEXTILFASERN	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	-	1,9	1,3
049	LUMPEN U.ÄE.	0,0	0,3	0,3	-	0,3	-	1,7	0,5
055	SONST. ROH HOLZ	-	-	-	-	-	-	0,1	0,0
056	AND. BEARB. HOLZ	-	-	-	0,1	0,1	0,1	1,0	0,9
057	BRENNHOLZ, KORK U.ÄE.	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,5	0,1
060	ZUCKERRÜEBEN	-	-	-	-	-	-	0,2	-
091	HAEUTE, ROH, FELLE								
	HAEUTE, ROH	0,2	2,3	2,6	1,8	4,3	1,8	167,2	101,5
	PELZFELLE, ROH	14,2	79,4	93,6	28,2	121,8	55,1	1 052,5	650,0
	ABFÄLLE	-	0,1	0,1	-	0,1	-	0,9	0,5
092	KAUTSCHUK, ROH	21,3	0,3	21,5	0,7	22,3	21,1	159,7	151,5
099	PFL. U. TIER. ROHST. ANG								
	SCHNITTBLUMEN	2,0	187,3	189,3	39,5	228,8	38,9	10 815,3	7 806,3
	NATURDAERME	1,2	41,0	42,3	29,3	71,5	6,2	518,1	34,3
	UEBR. ROHSTOFFE	32,3	194,6	226,9	93,6	320,5	156,3	2 756,6	1 597,0
112	RAFFINIERTER ZUCKER	0,0	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,2
113	MELASSE	-	-	-	-	-	-	0,3	0,0
121	MOST, WEIN	16,1	4,7	20,8	3,3	24,1	8,8	122,4	55,7
122	BIER	1,2	0,2	1,4	3,1	4,4	0,1	26,2	8,2
125	AND. ALKOH. GETRAENKE	1,0	2,0	3,1	3,9	7,0	4,8	52,6	18,2
128	ALKOHOLF. GETRAENKE	4,8	0,2	5,0	1,3	6,3	0,6	38,1	16,3
131	KAFFEE	5,6	0,4	5,9	2,5	8,4	7,1	138,5	132,7
132	KAKAO, KAKAOERZGN.	1,9	0,7	2,6	7,4	9,9	3,7	323,0	302,2
133	TEE, GEWUERZE	101,5	11,1	112,6	2,9	115,5	101,0	738,6	665,5
134	ROHTABAK, TABAKABFALL	0,2	1,0	1,2	0,5	1,7	0,7	77,7	64,6
135	TABAKWAREN	40,3	3,1	43,3	0,4	43,8	29,5	275,1	216,8
136	ZUCKERWAREN, HONIG	0,3	1,7	2,0	0,3	2,2	0,7	28,7	21,0
139	SONST. NAHRUNGSMITTEL	5,9	31,1	37,0	28,3	65,2	28,4	427,3	213,1
141	FLEISCH, FRISCH, GEFR.	1,4	119,8	121,2	73,9	195,1	17,4	1 407,0	584,4
142	FISCHE, FRISCH, GEFR.	4,3	119,4	123,7	90,1	213,8	23,9	1 364,2	158,7
143	FRISCHE MILCH, SANNE	0,7	0,0	0,7	0,0	0,7	-	24,8	23,6
144	MILCHERZGN.	2,4	4,1	6,4	0,3	6,7	2,1	48,2	18,6
145	AND. SPEISEFETTE	0,6	0,0	0,6	-	0,6	0,0	2,0	0,3
146	EIER	7,6	20,0	27,6	19,2	46,8	19,1	403,9	229,2
147	AND. FLEISCHWAREN	4,3	4,9	9,1	0,1	9,2	1,3	97,0	47,3
148	FISCHKONSERVEN U.ÄE.	1,3	3,1	4,3	0,3	4,7	0,0	17,9	0,2
161	MENL., GRIESS, GRUETZE	-	-	-	-	-	-	0,6	0,2
162	MALZ	0,1	-	0,1	-	0,1	0,1	0,1	0,1
163	SONST. GETREIDEERZGN.	1,1	0,4	1,5	0,2	1,7	0,4	13,9	3,8
164	OBSTERZGN.	2,8	0,7	3,5	4,7	8,3	2,8	48,8	27,1
165	GETR. MUELSENFRÜCHTE	-	0,7	0,7	-	0,7	-	1,0	-
166	AND. GEMÜSEERZGN.	0,1	0,2	0,3	1,7	2,0	0,0	15,7	7,0
167	HOPFEN	-	0,0	0,0	-	0,0	-	0,1	-
172	DELKUCHEN U.ÄE.	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
179	SONST. FUTTERMittel	0,5	9,9	10,4	0,2	10,6	4,6	43,3	13,0
181	OELSAATEN-FRÜCHTE	-	0,1	0,1	-	0,1	-	0,3	0,1
182	SONST. OELE, FETTE	1,5	3,9	5,4	0,7	6,2	1,0	18,2	4,7
211	STEINKOHL	-	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0
224	TORF	0,0	-	0,0	-	0,0	0,0	0,0	0,0
231	STEINKOHLKOKS	-	-	-	-	-	-	0,0	-

\*) SIEME ERLÄUTERUNGEN.

## 6 GÜTERVERKEHR JUNI 1977

## 6.2 GRENZÜBERSCHREITENDER GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN

## 6.2.2 GÜTERGRUPPEN \*)

TONNEN

NR.	GÜTERGRUPPE	VERKEHR MIT		GESAMTVER- KEHR OHNE	DURCHGANGS- VERKEHR	GESAMTVERKEHR EINSCHL. DURCHGANGSVERKEHR			
		GEBIETEN AUSSERH. D. BUNDES- GEBIETES				BERICHTS- MONAT		JANUAR BIS JUNI	
		VERSAND	EMPFANG	DURCHGANGS- VERKEHR	MIT UMLADUNGEN	BEFÖRDERG. INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN	BEFÖRDERG. INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN
310	ROHES ERDOEL	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,2	1,9
321	MOTORENBENZIN U.AE.	0,5	0,5	1,0	0,1	1,1	0,6	9,9	4,0
323	AND.-KRAFTSTOFFE	0,0	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	3,3	2,3
325	DIESELOEL, L. HEIZOEL	0,2	-	0,2	-	0,2	0,1	1,1	0,8
327	SCHWERES HEIZOEL	-	-	-	-	-	-	0,0	-
330	NATUR-, RAFFINIEREGAS	0,5	1,7	1,7	4,5	6,2	4,9	53,0	47,0
341	SCHMIERÖLE, -FETTE	4,7	3,7	8,4	0,9	9,3	5,4	68,9	40,6
343	BITUMEN U.AE.	-	-	-	-	-	-	0,6	0,1
349	AND.-MINERALÖLERZGN.	-	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	3,4	1,0
410	EISENERZE	0,0	-	0,0	-	0,0	0,0	0,0	0,0
451	NE-METALLABFÄLLE	-	-	-	-	-	-	0,4	0,3
453	BAUXIT, ALUMINIUMERZE	-	-	-	-	-	-	0,2	-
459	SONST.-NE-METALLERZE	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0
	URANKONZENTRAT U.AE.	-	-	-	-	-	-	2,1	-
	SONST.-NE-METALLERZE	-	-	-	-	-	-	-	-
463	SONST.-EISENSCHROTT	-	-	-	-	-	-	0,0	-
467	SCHWEFELKIESABBRAND	-	-	-	-	-	-	0,0	-
512	ROHEISEN U.AE.	0,0	-	0,0	-	0,0	-	11,7	11,6
513	FERROLEG.-ANG.	-	-	-	-	-	-	0,7	0,3
515	ROHSTAHL	-	0,6	0,6	0,2	0,8	0,8	2,3	1,4
522	GEW.-STAHLHALBZEUG	-	-	-	-	-	-	0,3	0,1
523	SONST.-STAHLHALBZEUG	30,2	4,9	35,0	3,5	38,5	29,6	227,2	178,5
532	WARM GEW.FORMSTAHL	-	-	-	-	-	-	0,7	0,7
533	KALT GEW.FORMSTAHL	-	0,0	0,0	-	0,0	-	0,1	-
536	SONST.-EISENDRAHT	0,8	1,0	1,7	-	1,7	0,9	35,0	30,7
537	SCHIENENBERBAUMAT.	-	0,9	0,9	0,6	1,5	-	4,3	0,2
542	GEW.-STAHLBLECHE	-	0,0	0,0	-	0,0	-	0,1	-
543	SONST.-STAHLBLECHE	0,0	-	0,0	0,0	0,0	0,0	11,7	6,3
545	WARM GEW.BANDSTAHL	-	-	-	-	-	-	0,2	0,2
546	SONST.-BANDSTAHL	0,6	0,0	0,6	-	0,6	-	2,9	1,7
551	ROHRE U.AE.	18,1	19,4	37,5	14,4	51,9	19,0	274,2	177,1
552	GIESSEREIERZGN.U.AE.	0,3	7,4	7,7	0,3	8,0	1,8	94,3	12,7
561	KUPFER,-LEG.	2,8	8,8	11,6	3,6	15,2	4,4	58,9	31,5
562	ALUMINIUM,-LEG.	11,3	1,8	13,1	1,3	14,4	8,9	314,4	285,8
563	BLEI,-LEG.	-	-	-	-	-	-	0,1	0,1
564	ZINK,-LEG.	0,1	1,2	1,3	-	1,3	-	33,2	31,9
565	SONST.-NE-METALLE	-	-	-	-	-	-	-	-
	SILBER, PLATIN	19,9	3,9	23,8	18,6	42,4	14,0	227,0	84,7
	AND.-NE-METALLE	2,8	3,4	6,2	0,6	6,7	3,5	122,7	78,2
568	NE-METALLHALBZEUG	11,5	16,9	28,5	3,9	32,3	16,0	371,5	268,6
611	INDUSTRIESAND	0,3	-	0,3	0,2	0,5	-	1,5	-
612	AND.-SAND U.KIES	0,2	0,1	0,3	0,3	0,6	0,0	1,0	0,2
613	BIMSSAND,-KIES	-	-	-	-	-	-	0,0	-
614	LEHM, TON	0,0	0,1	0,1	0,0	0,2	0,0	0,8	0,2
615	SCHLACKEN, ASCHEN ANG	-	-	-	-	-	-	0,0	-
621	STEIN-, SALINENSALZ	0,0	0,1	0,1	-	0,1	0,0	0,2	0,0
623	SCHWEFEL	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0
631	ZERKLEINERTE STEINE	0,0	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
632	NATURWERKSTEINE	0,4	0,0	0,4	0,1	0,5	0,3	1,8	0,4
633	GIPS-U.-KALKSTEIN	-	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,6	0,2
634	KREIDE	-	-	-	-	-	-	0,1	-
639	SONST.-ROHMINERALIEN	7,5	1,2	8,7	5,4	14,2	5,2	174,0	129,8
641	ZEMENT	0,1	0,1	0,2	0,4	0,6	0,5	79,5	69,2
642	KALK	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3
650	GIPS	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,3	0,2
691	STEINERZGN.	0,6	0,1	0,6	0,0	0,7	-	14,2	9,7
692	KERAM.-BAUSTOFFE	0,2	0,2	0,5	0,7	1,2	0,1	6,2	0,9
712	ROHPHOSPHATE	0,0	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,5
719	NAT.-NICHTMIN.-DUENGER	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,1	0,1
722	AND.-PHOSPHATDUENGER	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
724	STICKSTOFFDUENGER	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0
729	MISCHDUENGER U.AE.	0,0	-	0,0	0,0	0,0	0,0	5,4	1,0
811	SCHWEFELSAEURE	-	-	-	-	-	-	1,3	1,3
812	AETZNATRON	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0
813	NATRIUMKARBONAT	-	-	-	0,0	0,0	-	0,2	-
814	KALZIUMKARBID	0,0	-	0,0	-	0,0	0,0	0,0	0,0
819	SONST.-CHEM.-GRUNDST.- ANORG.-GRUNDSTOFFE	36,3	5,1	41,4	11,3	52,6	37,6	431,7	354,4

\*) SIEHE ERLÄUTERUNGEN.

## 6 GUETERVERKEHR JUNI 1977

## 6.2 GRENZUEBERSCHREITENDER GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN

## 6.2.2 GUETERGRUPPEN \*)

TONNEN

NR.	GUETERGRUPPE	VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERN D. BUNDES GEBIETES		GESAMTVERKEHR OHNE DURCHGANGSVERKEHR	DURCHGANGSVERKEHR MIT UMLADUNGEN	GESAMTVERKEHR EINSCHL. DURCHGANGSVERKEHR			
		VERSAND	EMPFANG			BERICHTS MONAT		JANUAR BIS JUNI	
						BEFOERDERG. INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN	BEFOERDERG. INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN
	ORG.GRUNDSTOFFE RADIOAKTIVE STOFFE	0,6 25,9	0,9 34,4	1,6 60,3	1,0 15,7	2,5 75,9	1,1 44,2	8,7 561,4	4,8 387,8
820	ALUMINIUMOXID	-	-	-	-	-	-	0,5	0,5
831	BENZOL	-	-	-	0,0	0,0	-	1,7	0,2
839	TEER, PECH U.AE.	0,0	-	0,0	-	0,0	0,0	3,2	3,1
841	ZELLSTOFF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	3,0	1,4
842	ALTPAPIER	-	0,0	0,0	-	0,0	-	0,1	0,1
891	KUNSTSTOFFE	341,3	18,9	360,2	19,5	379,7	344,0	1 443,6	1 260,1
892	FARBEN, GERBSTOFFE	32,6	22,7	55,3	18,4	73,7	45,1	627,1	405,8
893	PHARMAZ. ERZGN. U.AE. PHARMAZ. ERZG. REINIGUNGSM. U.AE.	162,2 16,1	115,2 24,1	277,4 40,2	117,5 26,2	394,9 66,4	145,5 40,4	2 653,2 374,4	1 276,6 236,5
894	SPRENGSTOFF, MUNITION	12,0	1,5	13,6	11,1	24,7	13,9	95,5	58,4
895	STAERKE, KLEBER	3,6	4,9	8,5	3,2	11,7	6,9	76,3	39,6
896	SONST. CHEM. ERZGN.	734,7	99,4	834,1	116,8	950,9	637,8	7 414,1	5 660,2
910	FAHRZEUGE KRAFTFAHRZEUGE LUFTFAHRZEUGE WASSERFAHRZEUGE SONST. FAHRZEUGE	921,0 104,6 131,5 16,0	401,7 91,7 64,0 13,9	1 322,7 196,3 195,5 29,9	219,8 90,3 70,0 9,5	1 542,5 286,6 265,5 39,5	1 052,8 166,6 135,9 28,1	10 657,0 1 641,5 1 351,0 115,0	7 839,1 1 036,0 687,7 87,2
920	LANDMASCHINEN	187,4	35,3	222,8	17,3	240,0	210,0	977,5	706,5
931	ELEKTROERZGN. ELEKTR. MASCHINEN DRAHT, KABEL, ISOL. NACHRICHTENGERAETE ELEKTR. HAUSHALTGER. ELEKTROMED. APPARATE SONST. ELEKTROERZGN.	90,9 15,4 215,8 5,1 30,8 1 046,5	80,2 4,7 158,4 3,3 19,3 843,7	171,1 20,2 374,2 8,4 50,1 1 890,2	33,1 3,7 112,7 2,7 29,8 477,7	204,2 23,8 487,0 11,1 79,9 2 367,9	123,6 12,9 256,4 3,9 58,3 1 259,9	925,7 193,6 3 251,3 122,1 435,6 14 381,5	526,8 100,7 1 843,4 95,5 333,5 8 434,8
939	SONST. MASCHINEN ANG. BUEROMASCHINEN MET. BEARB. MASCHIN. KRAFTFAHRZEUGMOTOR. FLUGZEUGMOTOREN SONST. N. EL. MOTOREN SONST. N. EL. MASCH. AN	282,3 0,0 0,9 15,9 84,7 3 263,3	886,8 1,0 2,2 30,1 57,8 824,0	1 169,1 1,0 3,1 46,0 142,4 4 087,4	358,1 2,1 1,6 29,6 58,5 1 019,0	1 527,2 3,1 4,7 75,6 201,0 5 106,4	1 232,4 0,7 3,0 58,1 120,9 3 103,0	8 838,5 8,7 104,6 352,8 954,9 29 402,1	7 057,0 5,2 84,9 274,4 578,2 18 537,1
941	BAUTEILE A. METALL	57,2	0,0	57,2	1,2	58,4	57,3	285,8	277,9
949	EBM-WAREN KABEL, DRAHT, N. ISOL. NAGEL, SCHRAUBEN WERKZEUGE SCHNEIDWAREN UEBR. EBM-WAREN	39,1 14,6 107,2 13,7 94,2	10,4 3,0 57,1 12,3 65,9	49,5 17,6 164,3 26,0 160,2	11,8 5,9 48,0 3,1 87,4	61,3 23,6 212,3 29,1 247,6	41,3 12,9 112,3 7,6 135,5	275,6 123,1 1 116,0 170,9 1 559,2	188,1 65,8 625,8 86,5 878,6
951	GLAS	1,7	1,5	3,2	2,4	5,6	2,6	50,1	24,2
952	GLAS-U. A. MIN. ERZGN. GLASWAREN FEINKERAM. ERZGN. PERLEN, EDELSTEINE SONST. MIN. ERZGN.	23,9 21,7 1,9 5,5	9,9 9,3 7,2 14,1	33,9 31,0 9,1 19,6	8,6 12,9 1,8 5,8	42,5 43,9 10,9 25,5	16,7 30,4 3,2 19,0	348,5 237,9 74,0 161,8	194,9 161,6 26,7 102,4
961	LEDER, ZUGER, PELZFELL LEDER, LEDERWAREN ZUGER, PELZFELLE	44,6 15,7	355,6 30,1	400,2 45,8	102,8 10,5	503,0 56,3	291,0 26,1	2 834,9 374,1	1 813,0 159,9
962	GARNE, GEWEBE U.AE. TEPPICHE GEWEBE GARNE, GEWEBE U.AE.	13,1 105,3 301,5	238,5 125,7 305,4	251,6 231,0 606,9	93,6 35,8 127,8	345,3 266,8 734,7	70,3 130,4 381,6	2 423,0 1 737,2 4 488,5	665,4 959,0 2 308,3
963	BEKLEIDUNG, SCHUHE BEKLEIDUNG SCHUHE REISEARTIKEL	181,4 55,0 8,2	1 014,4 102,0 42,6	1 195,9 157,0 50,8	570,0 91,3 9,8	1 765,9 248,2 60,6	874,2 106,8 37,5	13 632,9 2 088,3 481,7	7 039,8 1 226,0 262,2
971	KAUTSCHUKWAREN ANG.	27,5	21,2	48,7	18,0	66,7	31,3	596,5	408,0
972	PAPIER, PAPPE	6,2	7,0	13,2	2,3	15,5	8,7	99,7	63,7
973	PAPIER-, PAPPEWAREN	42,9	20,4	63,4	15,4	78,7	45,3	549,9	322,8
974	DRUCKEREIERZGN.	893,6	547,5	1 441,1	259,5	1 700,6	691,5	9 620,4	4 185,8
975	HOEBEL	39,0	12,6	51,6	14,5	66,0	54,4	388,2	301,2
976	HOLZ-U. KORKWAREN	35,0	14,1	49,1	15,1	64,2	49,5	153,2	100,9
979	SONST. FERTIGWAREN FEINMECH., OPT. ERZGN. FOTOCHEM. ERZGN. KINOFILME UHREN MUSIKINSTRUMENTE SPORTART., SPIELWAR. KUNSTGEGENSTAENDE SCHMUCK-, GOLDWAREN	308,2 4,9 47,7 24,9 86,0 21,2 7,5 15,0	306,8 6,1 41,2 27,0 104,5 127,1 20,3 14,0	614,9 10,9 89,0 51,9 190,5 148,3 27,7 29,0	249,1 1,3 26,9 51,3 50,2 71,8 14,1 23,1	864,0 12,3 115,9 103,2 240,7 220,1 41,8 52,1	483,8 6,4 44,7 52,7 127,5 123,8 17,7 11,9	5 357,0 90,6 1 093,1 540,5 1 914,0 1 306,8 195,4 231,0	3 233,1 57,3 643,0 264,1 1 100,1 747,9 98,8 58,3

\*) SIEHE ERLAEUTERUNGEN.

## 6 GÜTERVERKEHR JUNI 1977

## 6.2 GRENZÜBERSCHREITENDER GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN

## 6.2.2 GÜTERGRUPPEN \*)

TONNEN

NR.	GÜTERGRUPPE	VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERH. D. BUNDES GEBIETES		GESAMTVERKEHR OHNE DURCHGANGSVERKEHR	DURCHGANGSVERKEHR MIT UMLADUNGEN	GESAMTVERKEHR EINSCHL. DURCHGANGSVERKEHR		DURCHGANGSVERKEHR	
		VERSAND	EMPFANG			BERICHTS MONAT		JANUAR BIS JUNI	
				BEFOERDERG. INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN	BEFOERDERG. INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN		
	SONST. FERTIGWAREN	569,3	414,9	984,1	359,3	1 343,5	730,8	8 064,2	4 658,7
991	GEBRAUCHTE VERPACKG.	18,0	5,2	23,2	3,7	27,0	17,7	166,1	132,7
992	GEBR. BAUGERAETE U.A.	0,3	0,0	0,3	1,0	1,4	0,5	21,1	14,7
993	UMZUGSGUT	23,6	57,4	61,0	67,2	128,3	52,8	567,3	284,8
994	GOLD, MÜNZEN	4,1	16,6	20,7	12,9	33,6	4,0	227,5	89,2
999	SAMMELGÜTER U.A.								
	DIPLOMATENGUT	48,8	34,7	83,5	81,7	165,2	21,2	963,7	135,4
	GESCHENKARTIKEL	33,5	1,7	35,3	1,9	37,1	32,1	73,5	42,7
	PERS. EFFEKTEN	136,0	343,7	479,7	420,2	899,9	401,1	4 168,8	1 999,1
	BEHÄLTERTSENDUNGEN	8,0	2,9	11,0	1,9	12,9	6,1	43,1	22,1
	WARENPROBEN	29,6	58,3	87,9	29,6	117,5	25,4	684,2	187,3
	SONST. SAMMELGUT	1 597,4	1 056,6	2 653,9	505,9	3 159,8	2 030,7	17 998,8	11 640,3
	TRANSPORTGÜTER ANG	614,1	1 613,3	2 227,5	224,8	2 452,3	1 774,4	13 747,6	10 106,9
	DIENSTGUT	1 119,7	605,9	1 725,6	182,4	1 908,0	864,9	9 967,6	4 592,4
	ZUSAMMEN	15 218,8	14 547,2	29 766,0	7 553,3	37 319,3	21 783,9	239 934,0	150 018,2
	DURCHGANGSVERKEHR OHNE UMLADUNGEN	-	-	-	-	4 120,6	1 579,2	26 600,2	10 007,7
	INSGESAMT	15 218,8	14 547,2	29 766,0	7 553,3	41 439,9	23 363,1	266 534,2	160 025,9

\*) SIEHE ERLÄUTERUNGEN.

6 GÜTERVERKEHR JUNI 1977

6.3 VERFLECHUNG NACH STRECKENHERKUNFTS- UND STRECKENZIELFLUGPLÄTZEN BZW. LÄNDERN \*)

6.3.1 VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES

TONNEN

VON STRECKEN- HERK.-FLUGPL.	NACH STRECKENZIELFLUGPLATZ												INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN
	HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB			
HAMBURG	-	9,7	-	20,3	15,5	375,7	7,0	1,6	13,0	62,5	0,2	505,5	223,8	
HANNOVER	7,7	-	3,2	-	0,3	430,7	6,5	1,1	4,6	40,5	-	494,6	304,6	
BREMEN	-	1,0	-	-	-	43,0	0,7	-	0,4	2,8	-	47,9	-	
DUESSELDORF	43,6	-	-	-	-	500,5	127,2	4,1	29,4	35,0	1,4	741,3	399,9	
KOELN/BONN	40,6	1,4	-	-	-	315,6	20,4	8,8	31,4	27,9	-	446,2	267,1	
FRANKFURT	662,6	319,4	81,5	605,5	303,0	-	426,0	269,8	464,1	316,0	8,9	3 456,6	1 235,3	
STUTTGAERT	9,3	1,7	1,1	48,5	0,6	358,4	-	-	2,0	33,8	0,1	455,4	268,7	
NUERNBERG	0,9	0,4	-	2,0	0,2	190,7	-	-	1,7	6,9	-	202,6	110,7	
MUENCHEN	38,6	4,3	9,4	15,3	10,1	324,7	7,7	1,2	-	36,8	-	448,2	214,5	
BERLIN	39,4	31,6	3,5	34,9	8,0	129,5	15,6	8,7	16,7	-	0,7	288,7	44,8	
SONST.-FLUGPL.	-	-	-	2,0	-	1,6	-	-	-	0,0	-	3,6	-	
INSGESAMT	842,7	369,5	98,5	728,5	337,6	2 670,4	611,1	295,4	563,3	562,2	11,4	7 090,6	3 069,5	
DARUNTER IN FRACHTERN	209,1	156,8	-	228,3	186,5	1 668,8	280,4	72,7	201,0	65,8	0,0	3 069,5	-	

6.3.2 VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES

EINLADUNG

TONNEN

NACH STRECKEN- ZIELLAND	VON STRECKENHERKUNFTSFLUGPLATZ												INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN
	HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB			
FINNLAND	18,1	-	-	9,6	-	144,0	-	-	-	-	-	171,7	84,1	
SCHWEDEN	10,1	-	-	2,8	-	297,1	-	-	4,2	-	-	314,2	247,0	
NORWEGEN	13,6	1,5	-	-	-	21,8	-	-	-	-	-	36,9	1,5	
DAENEMARK	20,3	2,4	-	45,9	28,5	454,7	69,7	-	22,9	-	-	644,4	468,2	
GR BRITANN	55,4	39,9	14,9	141,3	154,5	1 541,4	66,7	12,5	45,1	19,6	-	2 091,3	1 418,9	
IRLAND	-	-	-	47,8	-	48,2	-	-	0,2	-	-	96,2	25,5	
ISLAND	-	-	-	2,5	-	0,3	-	-	-	-	-	2,8	-	
NIEDERLANDE	46,7	88,7	2,3	6,9	3,1	281,4	80,3	15,7	18,3	-	-	543,5	276,9	
BELGIEN	7,2	-	-	7,0	1,0	361,5	53,6	-	34,6	-	-	465,0	234,8	
LUXEMBURG	-	-	-	-	-	10,7	-	-	-	-	-	10,7	-	
FRANKREICH	37,9	6,5	-	80,7	16,3	645,0	14,5	-	86,8	10,7	-	898,4	430,7	
SPANIEN	24,9	-	-	66,7	15,1	657,1	12,3	-	14,6	-	-	790,7	460,1	
PORTUGAL	-	-	-	2,2	-	176,4	4,7	-	-	-	-	183,3	12,0	
MALTA	-	-	-	-	-	26,6	-	-	-	-	-	26,6	16,8	
SCHWEIZ	40,4	-	-	74,8	26,1	546,9	61,2	-	68,8	5,3	-	823,4	292,5	
OESTERREICH	4,2	-	-	58,9	-	363,9	10,9	-	45,0	-	-	482,9	-	
ITALIEN	29,3	-	-	46,6	14,1	853,5	32,6	-	29,6	-	-	1 005,7	518,3	
GRIECHENLAND	-	-	20,2	40,2	-	271,7	37,9	-	21,9	-	-	391,9	36,3	
TUERKEI	2,7	-	-	7,0	-	168,0	-	-	12,7	-	-	190,5	-	
JUGOSLAWIEN	-	-	-	15,5	-	239,6	-	-	30,1	-	-	285,1	93,3	
UNGARN	-	-	-	5,8	-	70,7	-	-	4,0	-	-	80,5	-	
TSCHECHOSLOW	-	-	-	-	-	50,6	-	-	-	-	-	50,6	-	
RUMAENIEN	-	-	-	-	-	34,9	-	-	1,7	-	-	36,6	-	
BULGARIEN	-	-	-	-	-	29,8	-	-	2,1	-	-	31,9	-	
POLEN	0,7	-	-	-	-	119,6	-	-	0,3	-	-	121,0	-	
SOWJETUNION	4,9	-	-	-	-	62,6	-	-	0,3	-	-	67,8	-	
EUROPA ZUS.	316,4	139,1	37,5	662,0	259,1	7 478,0	444,4	28,2	443,2	35,6	-	9 843,6	4 616,9	
LIBYEN	-	-	-	-	80,0	163,5	-	-	0,1	-	-	243,7	199,0	
TUNESIEN	-	-	-	0,0	-	63,0	-	-	3,2	-	-	66,3	-	
ALGERIEN	-	-	-	-	-	114,2	-	-	-	-	-	114,2	85,1	
MAROKKO	-	-	-	0,2	-	36,7	-	-	-	-	-	36,9	-	
SENEGAL	-	-	-	-	-	32,6	-	-	0,1	-	-	32,7	15,4	
GHANA	-	-	-	-	-	19,8	-	-	-	-	-	19,8	-	
NIGERIA	31,6	-	-	33,1	270,3	127,5	40,0	-	39,1	-	-	541,7	449,7	
ZAIRE	-	-	-	-	-	3,8	-	-	-	-	-	3,8	-	
AEGYPTEN	-	-	-	-	-	162,4	-	-	1,1	-	-	163,4	56,0	
SUDAN	-	-	-	-	-	50,2	-	-	0,1	-	-	50,2	16,6	
AETHIOPIEN	-	-	-	-	-	83,9	-	-	-	-	-	83,9	38,1	
KENIA	-	-	-	-	-	58,6	-	-	-	-	-	58,6	20,2	
RUANDA	-	-	-	70,3	-	-	-	-	-	-	-	70,3	70,3	
TANSANIA	-	-	-	-	-	10,7	-	-	0,2	-	-	11,0	-	
SAMBIA	-	-	-	-	-	13,0	-	-	-	-	-	13,0	-	
MAURITIUS	-	-	-	-	-	1,5	-	-	-	-	-	1,5	-	
SUEDAFRIKA	-	-	-	-	-	308,4	-	-	-	-	-	308,4	86,5	
AFRIKA ZUS.	31,6	-	-	103,7	350,3	1 249,7	40,0	-	43,9	-	-	1 819,3	1 036,9	
KANADA	-	-	-	-	-	474,3	-	-	-	-	-	474,3	170,6	
VER STAAT O	8,8	-	-	-	16,0	4 105,6	-	-	46,8	-	-	4 177,1	3 279,1	
VER STAAT W	0,0	-	-	-	-	211,7	-	-	-	-	-	211,7	21,7	
MEXIKO	-	-	-	-	-	82,5	-	-	-	-	-	82,5	-	
GUATEMALA	-	-	-	-	-	4,2	-	-	-	-	-	4,2	-	
BAHAMAS	-	-	-	-	-	4,9	-	-	-	-	-	4,9	-	
PANAMA	-	-	-	-	-	0,2	-	-	-	-	-	0,2	-	
JAMAICA	-	-	-	-	-	5,3	-	-	-	-	-	5,3	0,5	
ARUBA	-	-	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	0,1	-	
CURACAO	-	-	-	-	-	0,6	-	-	-	-	-	0,6	-	
KUBA	-	-	-	-	-	0,3	-	-	-	-	-	0,3	-	

\*) EINSCHL. UMLADUNGEN, SIEHE ERLAEUTERUNGEN.

6. GÜLTERVERKEHR JUNI 1977

6.3 VERFLECHTUNG NACH STRECKENHERKUNFTS- UND STRECKENZIELFLUGPLÄTZEN BZW. LÄNDERN \*)

6.3.1 VERKEHR MIT FREIETEN AUSSERHALB DES BUNDES GEBIETES

EINLADUNG

TONNEN

NACH STRECKEN- ZIELLAND	VON STRECKENHERKUNFTSFLUGPLATZ											INSGESAMT	DAR. IN FRACHTER			
	HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	MUC	BER	UEB	MUC					
VENEZUELA	-	41,5	-	-	-	-	85,9	-	-	-	-	-	-	-	127,2	41,3
BRASILIEN	-	-	-	-	-	-	375,8	-	-	0,2	-	-	-	-	379,0	311,9
PARAGUAY	-	-	-	-	-	-	6,5	-	-	-	-	-	-	-	6,5	-
URUGUAY	-	-	-	-	-	-	4,2	-	-	-	-	-	-	-	4,2	-
ARGENTINIEN	-	-	-	-	-	-	103,7	-	-	0,3	-	-	-	-	104,1	36,1
KOLUMBIEN	-	-	-	-	-	-	78,6	-	-	-	-	-	-	-	78,6	-
ECUADOR	-	-	-	-	27,5	-	63,4	-	-	-	-	-	-	-	90,9	59,1
PERU	-	-	-	-	-	-	71,4	-	-	-	-	-	-	-	71,4	31,2
BOLIVIEN	-	-	-	-	-	-	31,1	-	-	-	-	-	-	-	31,1	-
CHILE	-	-	-	-	-	-	54,6	-	-	-	-	-	-	-	54,6	1,5
AMERIKA ZUS.	8,9	41,3	-	-	-	43,5	5 768,1	-	-	47,3	-	-	-	-	5 809,0	2 969,0
ZYPERN	-	-	-	-	-	-	2,2	-	-	-	-	-	-	-	2,2	-
LIBANON	-	-	-	-	-	-	454,0	-	-	0,3	-	-	-	-	454,3	411,4
ISRAEL	-	-	-	-	1 228,6	-	221,3	-	-	11,5	-	-	-	-	1 461,5	1 358,8
JORDANIEN	-	-	-	-	-	-	82,3	-	-	0,3	-	-	-	-	82,5	10,6
SYRIEN	-	-	-	-	-	-	31,2	-	-	22,1	-	-	-	-	53,3	0,2
IRAK	-	-	-	-	-	-	122,7	-	-	4,3	-	-	-	-	127,0	5,7
IRAN	-	-	-	-	-	-	690,7	-	-	16,0	-	-	-	-	706,7	147,4
KUWAIT	-	-	-	-	-	-	136,4	-	-	-	-	-	-	-	136,4	95,5
BAHREIN	-	-	-	-	-	-	11,5	-	-	10,1	-	-	-	-	21,6	10,7
SAUDIARAB	-	-	-	-	-	-	803,7	-	-	4,9	-	-	-	-	808,1	761,4
JEMEN	-	-	-	-	-	-	17,6	-	-	-	-	-	-	-	17,6	17,6
V.A.EMIRATE	-	-	-	-	-	-	92,5	-	-	-	-	-	-	-	92,5	61,8
PAKISTAN	-	-	-	-	-	-	74,4	-	-	-	-	-	-	-	74,4	17,5
AFGHANISTAN	-	-	-	-	-	-	42,0	-	-	-	-	-	-	-	42,0	13,7
INDIEN	-	-	-	70,9	-	-	317,3	-	-	-	-	-	-	-	388,2	257,4
SRI LANKA	-	-	-	-	-	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	0,2	-
THAILAND	-	-	-	-	-	-	85,4	-	-	-	-	-	-	-	85,4	-
MALAYSIA	-	-	-	-	-	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-
SINGAPUR	-	-	-	-	-	-	131,7	-	-	-	-	-	-	-	131,7	-
INDONESIEN	-	-	-	-	-	-	69,4	-	-	-	-	-	-	-	69,4	36,8
PHILIPPINEN	-	-	-	-	-	-	13,2	-	-	-	-	-	-	-	13,2	-
HONGKONG	-	-	-	-	-	-	77,2	-	-	-	-	-	-	-	77,2	-
JAPAN	37,4	-	-	-	-	-	329,3	-	-	-	-	-	-	-	366,8	285,6
CHINA VR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,6	-	-	-	-	26,6	26,6
ASIEN ZUS.	37,4	-	-	70,9	1 228,6	3 806,1	-	-	96,1	-	-	-	-	-	5 239,2	3 478,2
AUSTRALIEN	-	-	-	-	-	-	211,9	-	-	-	-	-	-	-	211,9	2,7
AUSTR.-OZ.ZUS.	-	-	-	-	-	-	211,9	-	-	-	-	-	-	-	211,9	2,7
INSGESAMT	394,3	180,4	37,5	836,7	1 881,5	15 513,9	484,4	28,2	630,5	35,6	-	-	-	23 022,9	13 053,5	
DARUNTER IN FRACHTERN	41,1	157,9	20,2	195,0	1 287,6	10 520,0	212,9	15,7	99,9	3,1	-	-	-	13 053,5	-	

AUSLADUNG

TONNEN

VON STRECKEN- HERKUNFTSLAND	NACH STRECKENZIELFLUGPLATZ											INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN			
	HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	MUC	BER	UEB	MUC					
FINNLAND	5,3	-	-	0,7	-	-	37,9	-	-	-	-	-	-	-	43,7	24,8
SCHWEDEN	10,2	-	-	-	-	-	182,7	-	-	-	-	-	-	-	192,8	179,0
NORWEGEN	7,3	-	-	0,3	-	-	12,3	-	-	-	-	-	-	-	20,9	2,8
DAENEMARK	38,9	3,0	-	28,2	2,0	362,6	42,8	-	13,4	-	-	-	-	-	490,8	366,5
GR BRITANN	43,8	76,3	13,9	123,1	303,8	1 252,1	15,7	3,6	28,6	33,0	-	-	-	1 893,8	1 362,3	
IRLAND	-	-	-	89,6	-	75,6	-	-	1,8	-	-	-	-	-	167,0	75,9
NIEDERLANDE	50,2	21,3	3,1	7,5	3,8	239,3	16,8	1,8	30,2	-	-	-	-	374,1	149,0	
BELGIEN	8,3	-	-	9,1	1,4	609,9	28,4	-	27,7	-	-	-	-	684,8	545,4	
LUXEMBURG	-	-	-	-	-	7,8	-	-	-	-	-	-	-	7,8	-	
FRANKREICH	20,7	7,7	-	51,5	18,8	517,7	20,7	-	38,6	16,7	-	-	-	692,4	299,5	
SPANIEN	10,9	-	-	21,9	2,3	394,8	5,9	-	10,8	-	-	-	-	446,7	262,9	
PORTUGAL	-	-	-	1,8	-	115,9	0,1	-	-	-	-	-	-	117,8	30,3	
MALTA	-	-	-	-	-	10,1	-	-	26,3	-	-	-	-	36,3	26,3	
SCHWEIZ	25,5	-	-	55,1	16,3	514,5	61,3	-	92,5	5,0	-	-	-	770,2	384,4	
OESTERREICH	3,2	-	-	7,7	-	182,0	1,5	-	24,5	-	-	-	-	218,8	1,9	
ITALIEN	23,1	-	-	35,4	18,1	662,7	25,2	-	64,1	-	-	-	-	828,6	385,3	
GRIECHENLAND	-	-	36,9	44,6	-	166,5	13,5	-	48,4	-	-	-	-	309,9	40,0	
TUERKEI	-	-	-	47,1	-	138,5	-	-	64,7	-	-	-	-	250,3	30,2	
JUGOSLAWIEN	-	-	-	0,3	-	147,8	-	-	22,2	-	-	-	-	170,2	45,8	
UNGARN	-	-	-	0,2	-	20,6	-	-	0,9	-	-	-	-	21,8	-	
TSCHECHOSLOW	-	-	-	-	-	23,1	-	-	-	-	-	-	-	23,1	-	
RUMAENIEN	-	-	-	-	-	23,8	-	-	0,6	-	-	-	-	24,4	-	
BULGARIEN	-	-	-	-	-	8,6	-	-	0,0	-	-	-	-	8,7	-	
POLEN	0,6	-	-	-	-	1,5	16,7	-	-	-	-	-	-	18,9	-	
SOWJETUNION	4,2	-	-	-	-	61,5	-	-	1,6	-	-	-	-	67,4	-	
EUROPA ZUS.	252,4	108,3	53,9	523,9	368,0	5 784,8	231,9	5,4	498,1	54,7	-	-	-	7 881,4	4 212,4	

\*) EINSCHL. UMLADUNGEN, SIEHE ERLAEUTERUNGEN.

## 6 GÜTERVERKEHR JUNI 1977

## 6.3 VERFLECHUNG NACH STRECKENHERKUNFTS- UND STRECKENZIELFLUGPLÄTZEN BZW. LÄNDERN \*)

## 6.3.2 VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES

## AUSLADUNG

## TONNEN

VON STRECKEN- HERKUNFTSLAND	NACH STRECKENZIELFLUGPLATZ											INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN
	HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB		
LIBYEN	-	-	-	-	-	5,1	-	-	-	-	-	5,1	2,5
TUNESIEN	-	-	-	0,2	-	56,3	-	-	0,7	-	-	57,2	35,9
ALGERIEN	-	-	-	-	-	17,6	-	-	-	-	-	17,6	10,3
MAROKKO	-	-	-	-	-	11,7	-	-	-	-	-	11,7	-
SENEGAL	-	-	-	-	-	48,2	-	-	-	-	-	48,2	33,5
GHANA	-	-	-	-	-	16,3	-	-	-	-	-	16,3	-
NIGERIA	-	-	-	-	44,4	69,7	-	-	-	-	-	114,1	64,2
ZAIRE	-	-	-	-	-	4,7	-	-	-	-	-	4,7	-
ÄGYPTEN	-	-	-	-	-	34,6	-	-	8,5	-	-	43,1	5,1
SUDAN	-	-	-	-	-	23,1	-	-	0,0	-	-	23,1	15,4
ÄTHIOPIEN	-	-	-	-	-	29,2	-	-	-	-	-	29,2	15,9
KENIA	-	-	-	-	-	217,4	-	-	2,1	-	-	219,5	83,9
RUANDA	-	-	-	68,9	-	-	-	-	-	-	-	68,9	68,9
SAMBIA	-	-	-	-	-	3,3	-	-	-	-	-	3,3	-
MAURITIUS	-	-	-	-	-	18,9	-	-	-	-	-	18,9	-
SÜDAFRIKA	-	-	-	-	-	188,1	-	-	-	-	-	188,1	24,1
AFRIKA ZUS.	-	-	-	69,1	44,4	744,3	-	-	11,3	-	-	869,1	359,6
KANADA	-	-	-	-	-	518,6	-	-	-	-	-	518,6	149,3
VER STAAT O	70,7	-	-	-	-	139,6	-	-	-	-	-	568,6	4 731,0
VER STAAT W	0,0	-	-	5,4	150,2	431,4	-	-	202,7	-	-	431,4	80,6
MEXIKO	-	-	-	-	-	74,8	-	-	-	-	-	74,8	7,3
GUATEMALA	-	-	-	-	-	2,9	-	-	-	-	-	2,9	-
BAHAMAS	-	-	-	-	-	1,8	-	-	-	-	-	1,8	-
JAMAICA	-	-	-	-	-	6,3	-	-	-	-	-	6,3	-
ARUBA	-	-	-	-	-	0,3	-	-	-	-	-	0,3	-
CURACAO	-	-	-	-	-	0,2	-	-	-	-	-	0,2	-
KUBA	-	-	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	0,1	-
VENEZUELA	-	-	-	-	-	13,8	-	-	-	-	-	13,8	-
BRASILIEN	-	-	-	-	-	307,0	-	-	0,3	-	-	307,2	225,3
URUGUAY	-	-	-	-	-	55,7	-	-	-	-	-	55,7	37,7
ARGENTINIEN	-	-	-	-	-	231,8	-	-	-	-	-	231,8	48,9
KOLUMBIEN	-	-	-	-	-	50,2	-	-	-	-	-	50,2	-
ECUADOR	-	-	-	-	-	15,2	-	-	-	-	-	15,2	-
PERU	-	-	-	-	-	25,3	-	-	-	-	-	25,3	-
BOLIVIEN	-	-	-	-	-	23,5	-	-	-	-	-	23,5	-
CHILE	-	-	-	-	-	33,1	-	-	-	-	-	33,1	5,0
AMERIKA ZUS.	70,7	-	-	5,4	150,2	7 931,4	-	-	202,9	-	-	8 360,7	5 285,1
ZYPERN	-	-	-	-	-	2,4	-	-	-	-	-	2,4	-
LIBANON	-	-	-	-	-	86,6	-	-	-	-	-	86,6	75,9
ISRAEL	-	-	-	-	1 521,1	203,7	-	-	8,6	-	-	1 733,4	1 612,2
JORDANIEN	-	-	-	-	-	9,7	-	-	0,0	-	-	9,7	-
SYRIEN	-	-	-	-	-	54,7	-	-	29,7	-	-	84,4	-
IRAK	-	-	-	-	-	18,9	-	-	0,1	-	-	19,0	-
IRAN	-	-	-	-	-	364,4	-	-	7,0	-	-	371,4	7,9
KUWAIT	-	-	-	-	-	13,0	-	-	-	-	-	13,0	-
BAHREIN	-	-	-	-	-	0,2	-	-	-	-	-	0,2	-
SAUDIARAB	-	-	-	-	-	63,4	-	-	-	-	-	63,4	44,7
V.A. EMIRATE	-	-	-	-	-	8,0	-	-	-	-	-	8,0	-
PAKISTAN	-	-	-	-	-	213,6	-	-	-	-	-	213,6	86,6
AFGHANISTAN	-	-	-	-	-	45,1	-	-	-	-	-	45,1	18,1
INDIEN	-	-	-	225,2	-	804,1	-	-	-	-	-	1 029,3	678,9
SRI LANKA	-	-	-	-	-	2,9	-	-	-	-	-	2,9	-
THAILAND	-	-	-	-	-	162,3	-	-	-	-	-	162,3	1,5
SINGAPUR	-	-	-	-	-	164,7	41,4	-	-	-	-	206,1	53,8
INDONESIEN	-	-	-	-	-	21,4	-	-	-	-	-	21,4	7,0
PHILIPPINEN	-	-	-	-	-	20,5	-	-	-	-	-	20,5	-
HONGKONG	-	-	-	-	-	274,7	-	-	-	-	-	274,7	110,9
JAPAN	108,6	-	-	-	-	495,2	-	-	-	-	-	603,8	341,4
ASIEN ZUS.	108,6	-	-	225,2	1 521,1	3 029,4	41,4	-	45,4	-	-	4 971,1	3 038,7
AUSTRALIEN	-	-	-	-	-	84,7	-	-	-	-	-	84,7	5,9
AUSTR.-OZ.ZUS.	-	-	-	-	-	84,7	-	-	-	-	-	84,7	5,9
INSGESAMT	431,6	108,3	53,9	823,6	2 083,8	17 574,7	273,3	5,4	757,7	54,7	-	22 167,0	12 901,8
DARUNTER IN FRACHTERN	15,1	83,8	36,9	436,9	1 844,0	10 368,3	87,6	1,8	27,5	-	-	12 901,8	-

\*) EINSCHL. UMLADUNGEN, SIEHE ERLÄUTERUNGEN.

## 6.4 VERFLECHUNG NACH HERKUNFTS- UND ENDZIELFLUGPLÄTZEN BZW. LÄNDERN \*)

## 6.4.1 VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES

VERSAND

TONNEN

NACH ENDZIEL- LAND	VON HERKUNFTSFLUGPLATZ												INSGESAMT
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB		
FINNLAND	20,1	5,3	0,8	17,4	7,1	66,4	14,5	3,4	7,2	3,3	0,1	17,6	
SCHWEDEN	14,4	8,9	0,1	32,0	25,4	107,9	38,7	5,9	19,1	2,9	0,1	257,4	
NORWEGEN	12,2	4,1	0,1	12,2	10,3	38,9	15,7	1,6	10,2	0,8	-	107,2	
DAENEMARK	9,0	1,5	0,2	9,6	8,4	62,1	11,4	1,6	10,0	0,8	0,1	152,6	
GR BRITANN	56,0	95,8	15,0	171,3	149,9	380,7	141,8	24,3	74,8	25,6	0,1	1054	
IRLAND	1,9	1,6	0,6	26,1	4,7	21,5	4,7	5,3	2,8	0,7	-	70,0	
ISLAND	0,4	0,3	0,1	4,9	0,7	2,2	1,3	0,2	0,8	0,0	-	10,9	
NIEDERLANDE	18,2	4,7	0,7	1,4	1,9	38,6	22,9	6,2	14,3	1,6	0,0	110,4	
BELGIEN	5,9	2,1	1,2	3,1	1,4	66,5	30,1	2,8	18,6	3,1	-	134,2	
LUXEMBURG	0,2	0,0	-	0,3	0,0	2,8	0,1	0,1	0,1	-	-	3,7	
FRANKREICH	42,2	25,9	7,2	41,9	15,1	124,8	66,8	16,4	66,5	8,9	0,0	415,8	
SPANIEN	39,4	22,6	4,6	55,3	34,3	338,9	47,7	17,1	38,6	3,7	0,1	602,3	
PORTUGAL	4,8	9,6	1,2	21,0	4,2	64,0	6,3	2,1	15,3	0,5	0,0	129,3	
MALTA	0,8	0,6	0,1	1,0	0,5	27,0	1,8	0,1	0,4	0,7	-	33,0	
GIBRALTAR	0,2	-	-	-	-	0,2	0,2	-	0,1	-	-	0,6	
SCHWEIZ	22,1	3,6	2,0	39,9	14,6	87,5	24,1	2,6	29,3	4,3	0,1	230,3	
OESTERREICH	5,2	6,3	1,0	44,6	5,6	93,0	10,9	0,7	18,1	2,0	-	188,1	
ITALIEN	28,3	17,5	3,5	59,3	24,5	279,4	39,7	10,5	34,2	4,0	0,6	511,4	
GRIECHENLAND	10,6	2,3	22,2	26,1	2,3	122,1	13,5	2,6	29,6	1,2	-	232,5	
TUERKEI	10,5	3,7	1,0	11,9	5,0	59,9	5,5	2,9	14,9	1,5	0,0	116,3	
JUGOSLAWIEN	8,2	4,6	1,5	25,5	5,8	64,6	7,2	4,4	20,3	0,4	0,0	142,5	
UNGARN	2,7	2,7	0,8	9,8	2,6	20,9	4,4	1,4	11,9	0,1	-	57,2	
ALBANIEN	0,0	0,0	-	0,0	0,0	0,1	0,0	-	0,0	-	-	0,2	
TSCHECHOSLOW	0,7	0,8	0,8	7,1	2,7	16,9	2,6	0,4	1,8	0,2	-	34,0	
RUMAENIEN	0,7	1,2	0,3	3,1	1,4	12,6	0,3	0,6	1,5	0,1	0,0	21,8	
BULGARIEN	3,1	0,9	0,1	4,7	1,6	13,9	2,5	2,0	1,5	0,0	-	30,3	
POLEN	2,3	1,1	1,3	13,5	3,3	30,3	2,7	6,7	6,4	1,0	0,0	68,6	
SOWJETUNION	2,7	1,0	0,5	4,6	3,6	13,8	2,0	1,7	5,9	0,2	0,4	36,7	
EUROPA ZUS.	322,7	229,0	66,7	647,7	336,8	2 140,1	519,3	123,6	454,2	67,8	1,8	4 909,6	
LIBYEN	3,5	13,2	4,6	12,3	84,4	104,4	18,7	0,1	1,8	0,3	-	243,8	
TUNESIEN	1,6	1,7	0,5	24,0	1,8	35,9	11,1	1,8	10,6	1,1	-	89,9	
ALGERIEN	0,6	2,7	2,5	9,4	11,5	72,6	8,2	2,7	5,0	7,0	-	122,3	
MAROKKO	2,7	3,0	0,4	4,7	0,9	15,5	7,4	6,3	7,1	0,2	-	48,1	
MAURETANIEN	0,0	0,2	-	-	0,1	1,1	0,3	-	0,1	-	-	1,8	
MALI	0,8	0,3	0,0	0,1	0,3	1,1	-	-	0,1	0,1	-	2,8	
SENEGAL	1,3	0,6	0,0	0,4	1,1	7,2	0,5	-	0,4	0,0	-	11,6	
GAMBIA	0,0	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0	-	-	0,1	
GUIN.-BISSAU	0,2	-	-	-	-	0,6	0,1	-	-	-	-	0,9	
GUINEA REP	0,0	-	-	-	-	0,4	-	-	0,1	-	-	1,5	
SIERRA LEONE	0,2	0,3	0,0	0,1	-	0,2	0,1	-	0,0	0,0	-	0,9	
LIBERIA	1,7	0,8	0,1	3,7	0,1	1,3	0,1	0,0	0,5	0,0	-	8,0	
ELFENBEIN-K	1,6	0,9	0,2	0,8	0,2	2,3	2,4	0,1	0,2	0,1	-	8,7	
OBERVOLTA	0,1	2,0	0,0	0,0	0,0	0,4	-	0,3	0,2	0,0	-	7,1	
NIGER	-	0,4	-	0,0	0,2	28,9	0,0	-	0,2	-	-	19,7	
TSCHAD	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	0,0	
GHANA	1,8	0,3	1,2	1,4	1,2	6,5	0,6	0,3	0,8	0,1	0,1	12,4	
TOGO	0,1	0,1	0,1	0,7	-	1,1	0,2	0,1	0,5	-	-	2,9	
BENIN	0,0	0,4	-	-	0,0	0,4	0,3	0,0	0,1	-	-	1,2	
NIGERIA	38,2	6,2	0,3	36,1	273,0	57,8	40,8	0,5	41,2	0,3	0,1	494,4	
KAMERUN	1,2	1,3	0,1	0,6	0,2	0,8	0,7	0,2	0,1	-	0,0	5,4	
ZENT AF REP	0,7	0,2	-	0,1	0,3	0,4	0,0	-	0,0	-	-	1,6	
AQU-GUIN RP	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0	0,0	-	-	0,1	
GABUN	0,6	0,6	0,1	0,9	0,5	1,4	0,3	0,1	0,5	-	-	5,0	
KONGU VR	0,8	0,1	0,2	0,0	0,0	0,1	0,0	-	0,0	-	-	1,3	
ZAIRE	0,3	0,6	0,9	0,2	0,8	3,9	1,3	0,2	0,4	0,1	-	8,8	
ANGOLA	0,6	-	0,1	0,8	0,0	1,0	0,2	0,0	0,2	-	-	2,9	
AEGYPTEN	5,1	4,1	2,1	7,0	2,7	73,5	7,0	2,0	4,2	0,1	-	107,8	
SUDAN	4,2	0,0	0,1	2,3	8,4	32,2	1,2	0,3	1,5	0,1	-	50,3	

\*) LUFTTRANSPORTWEG, OHNE UMLADUNGEN.

## 6 GÜTERVERKEHR JUNI 1977

## 6.4 VERFLECHTUNG NACH HERKUNFTS- UND ENDZIELFLUGPLÄTZEN BZW. LAENDERN \*)

## 6.4.1 VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES

## VERSAND

## TONNEN

NACH ENDZIEL- LAND	VON HERKUNFTSFLUGPLATZ											INSGESAMT
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB	
AFAR-U. ISS-G	0,0	-	-	1,6	-	-	0,1	0,1	0,2	-	-	2,0
AETHIOPIEN	2,0	0,9	1,1	1,4	2,8	46,3	1,0	1,4	1,1	0,1	-	57,9
SOMALIA	0,0	-	0,0	0,0	0,1	0,4	0,1	-	0,1	-	-	0,7
UGANDA	3,3	0,1	0,2	0,1	0,0	4,9	3,0	0,0	0,8	-	-	12,6
KENIA	0,6	0,2	0,6	1,3	1,1	34,4	0,7	0,1	9,6	0,1	-	48,7
RUANDA	-	-	0,1	70,3	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	-	-	70,8
BURUNDI	0,1	0,6	-	0,4	0,0	0,1	-	-	0,1	-	-	1,4
TANSANIA	0,4	0,2	0,3	0,9	0,4	3,2	0,3	0,1	0,3	0,0	-	6,0
SAMBIA	30,3	0,5	0,2	3,2	5,0	45,1	0,4	0,8	0,9	0,0	0,0	86,4
MALAWI	0,0	0,3	0,5	1,1	0,1	0,7	0,4	-	0,6	-	-	3,7
MOSAMBIK	0,3	0,0	-	-	0,4	2,3	0,6	0,0	-	0,0	-	3,7
MADAGASKAR	1,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	0,1	0,3	-	-	2,3
REUNION	0,1	0,0	0,0	0,1	-	0,1	0,1	-	-	-	-	0,4
RHODESIEN	0,0	0,0	-	0,0	0,1	0,1	-	0,1	-	-	-	0,3
MAURITIUS	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	1,3	0,0	0,0	0,0	-	-	2,0
SUEDAFRIKA	8,8	4,6	1,1	10,2	7,4	113,6	7,5	7,0	15,6	0,2	-	176,0
AFRIKA ZUS.	115,4	47,8	18,0	196,9	404,1	703,9	116,0	24,7	105,0	10,0	0,2	1 742,0
KANADA	24,5	14,8	7,2	18,8	20,4	270,7	17,5	10,5	10,5	0,8	0,0	395,6
VER STAAT O	130,6	105,6	17,3	110,7	138,6	1 360,5	324,0	69,1	188,1	18,8	0,4	2 463,7
VER STAAT W	6,6	14,2	2,2	14,4	12,6	117,3	81,5	7,7	19,7	9,5	0,0	285,7
MEXIKO	2,0	7,4	0,5	2,6	2,0	44,4	5,9	1,7	1,1	0,0	-	67,6
GUATEMALA	0,9	0,3	0,0	0,3	0,1	4,9	1,9	0,1	0,7	0,0	0,0	9,2
HONDURAS REP	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,2	-	0,0	-	-	0,5
BAHAMAS	0,6	0,0	0,0	-	0,0	1,5	0,0	0,4	0,2	-	-	2,9
BELIZE	0,0	-	-	0,3	0,5	0,0	0,0	-	0,0	-	-	0,9
EL SALVADOR	0,2	0,2	0,4	1,2	0,5	2,1	9,8	0,0	2,5	0,0	-	17,0
NICARAGUA	0,4	0,6	0,0	0,6	0,5	0,9	0,7	0,2	0,0	-	-	3,9
COSTA RICA	0,2	0,2	0,9	0,1	0,3	2,6	0,5	0,1	1,3	0,2	-	6,4
PANAMA	3,4	0,3	0,0	0,2	0,0	0,7	1,3	0,1	2,1	0,1	-	8,2
JAMAICA	0,3	0,6	0,0	0,0	0,2	2,1	1,0	0,2	0,4	0,0	-	4,8
HAITI REP	0,7	-	-	0,1	-	0,8	0,2	-	0,0	-	-	1,8
WESTINDIEN	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	-	0,1	0,0	-	2,8
GUADELOUPE	0,1	0,8	-	0,5	-	0,2	0,0	0,0	0,2	-	-	2,0
ARUBA	0,5	0,0	0,0	0,0	-	0,1	0,2	-	-	-	-	0,8
CURACAO	0,2	0,1	0,0	0,0	0,1	0,6	0,1	-	-	-	-	1,1
DOMINIK REP	0,2	0,0	1,1	0,2	0,8	2,2	0,1	-	0,0	-	-	4,6
TRINID.U.TOB	0,6	0,1	0,7	0,1	0,1	0,2	0,3	0,0	0,0	0,0	-	2,2
KUBA	0,1	0,3	0,0	2,7	0,7	1,7	0,2	0,0	0,1	-	-	5,8
VENEZUELA	33,8	42,1	0,8	10,2	2,0	93,9	10,6	0,3	1,9	0,5	0,0	196,1
GUYANA	0,5	0,0	-	-	-	0,1	0,0	-	0,2	-	-	0,8
SURINAM	0,1	1,7	-	0,0	-	-	0,0	0,0	-	-	-	1,9
GUAYANA FR	0,1	0,2	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	0,4
BRASIL IEN	5,0	3,1	0,9	11,3	7,0	238,0	11,0	6,4	13,6	0,3	-	296,5
PARAGUAY	0,2	1,0	-	0,1	0,2	1,6	0,1	0,1	0,1	-	-	3,3
URUGUAY	0,2	0,1	0,0	0,6	0,5	1,7	1,7	0,1	0,5	0,0	-	5,5
ARGENTINIEN	3,6	5,1	0,3	1,9	1,8	30,8	1,5	0,3	1,8	0,6	0,0	47,7
KOLUMBIEN	17,7	0,7	0,2	2,8	1,4	28,7	5,9	1,8	0,8	0,0	-	59,9
ECUADOR	3,4	0,4	0,5	0,5	29,0	40,4	1,3	0,2	0,9	0,1	0,0	76,5
PERU	2,3	1,0	0,1	0,6	0,8	38,3	0,4	0,4	0,2	0,2	-	44,4
BOLIVIEN	2,0	0,3	0,1	1,0	1,0	5,4	0,1	0,4	1,0	-	-	11,3
CHILE	4,5	1,2	0,8	1,1	1,6	18,5	1,7	0,3	0,7	0,3	-	30,6
AMERIKA ZUS.	245,8	202,5	34,0	183,2	222,7	2 313,1	479,9	100,3	249,0	31,4	0,5	4 062,3
ZYPERN	0,4	1,0	0,2	0,7	0,6	9,4	2,4	0,4	0,3	0,1	-	15,4
LIBANON	2,8	1,6	0,3	3,8	1,3	192,1	2,5	1,3	2,5	0,1	-	208,3
ISRAEL	5,2	4,1	2,6	6,0	1 233,2	191,6	5,9	1,0	18,9	0,5	-	1 468,8
JORDANIEN	1,8	1,5	0,2	1,1	1,0	33,3	5,2	1,2	0,7	0,1	-	46,2
SYRIEN	0,9	0,5	0,0	1,6	1,9	7,1	1,1	0,9	22,5	-	-	36,6
IRAK	5,4	1,3	0,9	7,2	1,9	80,9	3,9	2,2	9,4	0,2	-	113,3
IRAN	23,0	12,6	3,2	21,5	7,1	333,6	13,9	9,3	19,7	2,0	-	445,9
KUWAIT	11,4	6,1	1,4	5,1	3,2	54,7	2,7	2,9	2,3	0,6	-	90,4
BAHREIN	0,5	0,2	0,0	1,9	0,1	12,9	0,3	0,2	10,3	0,1	-	26,4
KATAR	0,2	1,6	0,0	1,3	0,4	17,2	0,6	0,3	0,1	0,2	-	21,8
SAUDIARAB	6,7	2,2	3,0	11,9	2,1	405,2	6,7	6,3	10,7	1,7	-	456,6
JEMEN	0,7	0,1	0,0	0,3	0,2	19,6	0,0	0,4	0,3	-	-	21,6
JEMEN DEM VR	0,2	0,0	-	-	0,0	1,6	0,1	0,1	0,0	-	-	2,0
OMAN	0,6	0,4	0,2	0,6	0,0	25,2	0,3	0,0	0,2	0,0	-	27,6
V.A. EMIRATE	4,4	2,8	1,8	4,1	2,1	118,7	7,6	1,5	2,8	0,2	0,0	146,0
PAKISTAN	3,5	0,4	0,3	3,8	1,6	43,9	1,8	2,3	2,1	0,1	-	59,7
BANGLADESH	0,5	0,0	0,1	0,4	0,0	4,6	0,1	-	0,0	0,0	-	5,8
AFGHANISTAN	0,4	0,5	-	3,5	0,3	33,4	0,1	0,2	0,6	0,2	-	39,1
INDIEN	3,1	1,4	0,2	79,0	4,7	237,4	3,7	1,1	5,0	4,7	-	340,3
NEPAL	-	0,0	-	0,2	0,0	0,7	0,1	0,0	-	-	-	1,0
SRI LANKA	0,0	0,0	0,1	0,2	0,1	0,5	0,0	0,1	0,0	0,0	-	1,1
BIRMA	0,1	0,0	-	0,1	0,0	0,5	-	1,5	0,4	-	-	2,5
THAILAND	0,9	1,0	0,1	3,3	0,8	34,3	0,4	0,1	0,7	0,1	-	41,9
LAOS	-	-	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	0,1
VIETNAM	0,2	-	-	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	0,3
MALAYSIA	0,4	0,2	0,1	0,8	0,1	24,6	0,1	0,2	0,8	0,0	-	27,2
SINGAPUR	4,0	0,5	0,8	1,3	1,0	84,6	9,5	0,4	0,4	0,1	-	102,6
INDONESIEN	0,9	0,5	0,1	0,9	0,7	48,2	1,2	0,2	0,6	0,1	-	53,3
PHILIPPINEN	0,7	0,1	0,2	0,5	0,3	8,2	0,2	0,0	0,2	0,0	-	10,3
HONGKONG	1,7	0,0	0,2	1,9	2,5	40,3	1,5	0,5	3,2	0,5	-	52,3
CHINA, TAIWAN	0,3	0,1	0,1	3,9	1,9	18,8	0,2	0,1	0,2	0,1	-	25,7
JAPAN	39,8	2,4	0,5	2,4	4,0	317,8	9,7	1,1	6,2	1,1	-	385,0

\*) LUFTTRANSPORTWEG, OHNE UMLADUNGEN.

## 6.4 VERFLECHTUNG NACH HERKUNFTS- UND ENDZIELFLUGPLÄTZEN BZW. LAENDERN \*)

## 6.4.1 VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES

## VERSAND

## TONNEN

NACH ENDZIEL- LAND	VON HERKUNFTSFLUGPLATZ											INSGESAMT
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB	
KOREA,S-	3,1	0,7	0,2	1,9	1,1	10,4	1,4	0,4	0,5	0,4	-	20,1
KOREA,N-	-	0,1	-	0,1	-	0,8	-	0,1	-	-	-	1,1
CHINA VR	0,3	0,0	0,0	3,3	0,9	3,2	0,3	0,2	26,8	0,6	-	35,6
ASIEN ZUS.	124,2	43,9	17,0	174,4	1 275,1	2 415,3	83,5	36,4	148,2	13,6	0,0	4 331,8
AUSTRALIEN	1,9	0,3	0,4	3,3	2,0	149,1	6,6	3,1	0,8	0,2	-	157,6
NEUSEELAND	0,5	0,0	0,2	0,1	0,2	1,2	1,6	0,0	0,1	0,2	-	4,2
OZEANIEN AM	0,1	-	-	0,0	0,0	0,1	-	-	0,0	-	-	0,3
FIDSCHI	0,0	0,1	0,0	0,0	-	0,0	0,0	-	-	-	-	0,2
OZEANIEN BR	0,0	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0
NEUKALEDON	-	0,0	-	0,0	0,0	0,1	-	-	0,5	-	-	0,6
POLYNES FR	0,1	-	-	0,0	-	-	0,0	-	-	-	-	0,2
NEUE HEBRID.	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	0,1
AUSTR.-OZ.-ZUS.	2,6	0,4	0,6	3,5	2,2	150,6	8,2	3,1	1,4	0,4	-	173,1
INSGESAMT	810,7	523,5	136,3	1 205,7	2 241,0	7 723,0	1 206,9	288,1	957,9	123,2	2,6	15 218,8

## EMPFANG

## TONNEN

VON HERKUNFTS- LAND	NACH ENDZIELFLUGPLATZ											INSGESAMT
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB	
FINNLAND	5,0	0,5	0,5	3,6	0,6	4,2	0,9	0,3	1,5	0,2	-	17,3
SCHWEDEN	11,7	2,6	1,6	12,8	4,9	15,1	4,4	2,1	2,7	1,1	0,0	58,9
NORWEGEN	7,0	0,4	1,4	0,5	0,6	7,3	1,3	0,2	1,8	0,0	-	20,6
DAENEMARK	32,7	4,8	2,2	31,0	6,4	58,5	48,6	1,9	20,5	1,7	0,1	208,3
GR BRITANN	110,3	101,7	24,4	158,6	251,6	412,8	52,8	20,5	94,9	52,3	0,2	1 280,2
IRLAND	11,9	0,2	0,0	61,6	4,1	57,5	4,4	4,1	10,4	1,7	-	155,9
NIEDERLANDE	13,8	7,1	1,9	3,0	2,2	51,6	8,2	1,0	15,5	5,9	0,1	110,4
BELGIEN	9,9	6,0	1,3	4,9	1,6	101,1	31,3	7,3	33,9	6,0	0,0	203,2
LUXEMBURG	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,4	0,0	0,5	0,4	0,0	0,0	1,7
FRANKREICH	48,1	17,8	7,3	57,7	22,8	208,8	42,0	28,3	77,4	19,4	0,0	529,7
SPANIEN	33,6	4,1	0,6	28,0	7,9	95,6	23,5	10,3	15,8	5,3	0,2	224,9
PORTUGAL	7,5	2,4	0,7	4,7	5,4	56,7	3,5	0,7	13,4	1,0	0,2	96,1
MALTA	0,1	-	-	1,9	0,2	3,1	-	0,3	27,2	2,2	-	34,9
GIBRALTAR	0,0	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	0,0
SCHWEIZ	10,7	3,9	1,9	17,2	8,0	51,2	16,8	1,4	29,5	8,6	0,5	149,7
OESTERREICH	7,9	0,9	0,2	6,0	1,4	27,9	2,4	0,5	18,5	4,1	-	69,8
ITALIEN	19,8	6,0	3,2	30,4	31,7	100,7	22,7	5,6	44,3	7,8	0,2	272,4
GRIECHENLAND	21,2	1,5	43,4	39,1	10,7	37,5	26,5	3,4	38,6	2,9	-	224,8
TUERKEI	26,8	4,2	7,5	50,9	10,4	53,7	7,2	6,6	16,5	11,3	-	195,0
JUGOSLAWIEN	2,3	1,6	0,4	5,0	1,5	72,9	2,5	2,2	13,7	7,9	-	110,0
UNGARN	0,8	0,5	0,3	1,2	1,0	2,8	1,1	0,8	2,1	1,4	-	12,0
TSSCHECHOSLOW	0,2	0,1	0,4	2,1	1,3	13,2	1,6	0,0	1,5	1,3	0,0	21,7
RUMAENIEN	0,7	0,2	0,2	1,2	1,6	7,8	0,9	3,7	1,2	0,0	-	17,5
BULGARIEN	4,8	0,0	-	1,2	0,3	1,8	0,0	-	0,0	0,3	-	8,4
POLEN	0,7	0,2	4,5	0,7	1,3	5,3	1,1	0,2	0,1	0,5	-	14,7
SOWJETUNION	14,4	1,5	0,0	10,7	3,2	30,4	1,4	1,4	2,3	1,5	-	66,8
EUROPA ZUS.	402,0	168,1	104,0	534,3	380,6	1 477,8	305,2	103,3	483,6	144,7	1,4	4 105,1
LIBYEN	0,1	0,0	-	0,1	2,0	0,7	-	0,0	-	-	-	2,8
TUNESIEN	0,8	1,2	0,6	25,4	1,3	11,6	4,4	0,4	1,4	0,8	0,0	47,8
ALGERIEN	0,5	0,1	-	0,6	0,2	0,9	0,3	-	0,5	-	-	3,2
MAROKKO	0,5	0,1	-	1,4	0,5	5,2	3,9	0,3	0,8	-	0,0	12,7
MAURETANIEN	0,3	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	0,4
MALI	-	-	-	-	0,0	-	0,1	-	-	-	-	0,1
SENEGAL	0,4	0,1	0,0	1,4	1,1	0,2	-	0,0	0,1	-	-	3,3
GAMBIA	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0
SIERRA LEONE	-	-	0,0	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-	0,1
LIBERIA	0,1	-	0,1	0,7	0,0	0,1	0,4	0,0	0,1	-	-	1,5
ELFENBEIN-K	2,6	-	-	0,8	0,1	13,9	0,2	-	1,8	0,1	-	19,5
OBERVOLTA	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0
NIGER	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0
GHANA	1,3	0,8	0,3	1,3	0,5	1,3	0,0	0,0	0,4	0,0	-	5,9
TOGO	0,1	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-	-	0,1
BENIN	-	-	-	-	0,2	-	-	-	-	-	-	0,2
NIGERIA	4,9	4,6	0,1	4,0	45,8	2,5	0,2	0,3	0,3	0,2	-	62,9
KAMERUN	0,0	-	-	0,4	-	0,3	-	-	0,2	-	-	0,9
ZENT AF REP	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0
GABUN	-	-	-	0,0	0,1	0,0	-	-	-	-	-	0,1
KONGO VR	-	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	-	0,1
ZAIRE	0,6	-	-	0,2	0,1	1,0	0,0	-	0,4	0,1	-	2,4
ANGOLA	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	0,0	-	0,0
AEGYPTEN	5,0	1,3	0,1	0,5	0,5	12,9	2,7	1,3	11,7	0,8	-	36,8

\*) LUFTTRANSPORTWEG, OHNE UNLADUNGEN.

## 6 GÜTERVERKEHR JUNI 1977

## 6.4 VERFLECHUNG NACH HERKUNFTS- UND ENDZIELFLUGPLÄTZEN BZW. LAENDERN \*)

## 6.4.1 VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES

## ERPFANG

## TONNEN

VON HERKUNFTS- LAND	NACH ENDZIELFLUGPLATZ											INSGESAMT
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB	
SUDAN	1,4	0,1	0,0	0,1	0,6	7,5	0,1	0,1	0,0	0,0	-	9,9
AETHIOPIEN	0,3	0,4	0,1	-	9,5	6,7	0,2	-	2,0	0,0	-	19,2
SOMALIA	-	-	-	-	0,0	-	-	0,1	-	0,0	-	0,1
UGANDA	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0
KENIA	52,3	0,3	3,6	7,9	9,1	52,7	6,8	4,0	22,8	1,2	-	160,7
RUANDA	-	-	-	68,9	-	-	-	-	-	-	-	68,9
TANSANIA	0,0	-	0,0	0,1	0,1	0,0	0,5	0,1	0,2	-	-	1,0
SAMBIA	-	0,0	0,0	0,4	0,1	2,8	0,0	0,0	0,1	0,2	-	3,7
MALAWI	0,3	-	0,2	0,4	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	-	-	1,2
MOSAMBIK	0,0	-	-	0,1	-	-	-	-	-	0,1	-	0,2
RHODESIEN	-	-	-	-	-	-	0,3	-	-	-	-	0,3
MAURITIUS	2,4	-	-	-	-	0,3	0,1	5,3	0,4	-	-	8,5
SUEDAFRIKA	3,0	0,9	0,2	4,9	3,5	73,0	1,9	2,0	7,5	1,2	0,1	98,2
AFRIKA ZUS.	76,8	9,9	5,3	119,4	75,6	193,7	22,3	14,1	50,7	4,7	0,2	572,5
KANADA	12,3	17,1	1,0	22,3	11,6	271,2	12,8	10,1	6,9	2,8	0,1	368,1
VER STAAT O	205,5	74,3	25,3	258,0	194,9	3 188,6	240,8	70,4	304,2	61,8	1,7	4 625,5
VER STAAT W	39,2	20,9	9,0	30,3	14,8	263,6	63,5	2,3	67,5	8,8	0,3	520,0
MEXIKO	0,8	4,2	0,4	3,1	0,4	11,2	0,9	0,8	4,1	0,9	0,0	26,7
GUATEMALA	0,2	0,0	-	0,9	0,2	3,0	0,5	-	0,3	0,0	-	5,1
HONDURAS REP	0,0	-	-	-	0,0	-	0,1	-	0,0	-	-	0,1
BAHAMAS	0,0	-	-	-	-	1,8	-	-	-	-	0,2	2,0
BELIZE	0,1	-	-	-	-	-	-	0,2	0,0	-	-	0,3
EL SALVADOR	0,0	-	-	0,0	0,1	0,0	-	-	5,2	0,0	-	5,5
NICARAGUA	0,0	-	0,0	-	0,0	0,1	-	-	0,1	-	-	0,3
COSTA RICA	19,8	0,1	-	0,0	0,0	0,0	0,2	0,1	0,2	-	-	20,4
PANAMA	0,3	-	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	0,4
JAMAICA	0,0	-	-	0,5	0,0	5,6	-	0,3	-	-	-	6,4
HAITI REP	0,0	-	0,0	-	-	0,0	0,0	-	0,0	-	-	0,1
WESTINDIEN	0,0	-	0,0	-	0,0	-	-	0,0	-	-	-	0,1
ARUBA	0,0	-	-	-	-	1,4	-	-	-	-	-	1,4
CURACAO	0,1	-	-	0,1	-	0,4	0,0	-	0,0	-	-	0,6
DOMINIK REP	0,0	-	0,0	-	0,1	-	-	0,0	-	-	-	0,2
TRINID.-U.-TOB	0,3	-	0,1	0,0	-	0,1	-	-	-	-	-	0,5
KUBA	0,0	-	-	0,5	0,2	0,0	-	-	-	-	-	0,7
VENEZUELA	0,2	-	-	0,2	0,3	1,9	1,1	0,0	0,4	0,0	-	4,2
GUYANA	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	0,0
BRASILLEN	17,0	1,6	0,9	24,2	5,8	76,2	8,0	5,4	3,5	0,5	0,0	143,0
PARAGUAY	0,5	-	0,1	-	0,1	1,0	0,3	0,2	0,0	-	-	2,2
URUGUAY	1,5	0,0	14,5	13,4	1,5	24,4	20,6	-	0,2	0,0	-	76,0
ARGENTINIEN	1,3	0,0	0,0	5,6	1,8	108,3	1,5	1,5	0,7	0,0	-	120,7
KOLUMBIEN	1,9	0,8	0,1	1,2	1,0	29,3	0,6	4,3	0,8	0,3	0,0	40,3
ECUADOR	0,1	0,0	0,1	0,2	0,0	0,2	0,4	0,0	0,0	1,1	-	2,2
PERU	3,3	0,7	0,3	0,9	0,2	1,1	0,2	-	0,5	0,0	-	7,2
BOLIVIEN	0,5	0,2	0,4	1,4	0,3	0,5	1,0	0,8	0,0	2,0	0,1	7,1
CHILE	4,2	0,3	0,0	0,3	0,6	23,2	0,1	0,0	0,2	0,0	-	28,9
AMERIKA ZUS.	309,1	120,3	52,1	363,0	234,2	4 013,0	352,6	96,4	394,9	78,1	2,3	6 016,0
ZYPERN	0,0	-	0,1	0,0	0,0	3,8	0,1	-	0,2	0,0	-	4,2
LIBANON	0,9	0,2	0,9	0,7	0,4	5,6	1,5	0,1	2,6	0,0	-	12,9
ISRAEL	7,3	1,9	1,1	15,1	1 525,9	171,6	12,8	1,6	32,6	13,3	0,2	1 783,4
JORDANIEN	0,1	-	-	1,6	0,1	8,9	-	0,0	0,0	-	-	10,7
SYRIEN	8,8	-	-	1,8	0,5	6,7	0,2	-	6,2	-	-	24,2
IRAK	4,6	0,0	0,0	0,6	4,4	5,0	0,1	0,0	0,0	-	-	14,8
IRAN	40,5	2,6	0,8	13,0	4,5	50,9	8,7	4,0	14,6	6,9	0,4	146,7
KUWAIT	0,6	0,4	0,1	2,7	0,1	2,5	0,0	0,0	0,3	0,1	-	6,9
BAHREIN	0,0	0,1	-	0,0	-	0,1	-	-	0,1	-	-	0,4
KATAR	-	0,0	-	-	0,0	0,8	0,0	0,0	0,0	-	-	0,9
SAUDIARAB	5,2	0,2	0,1	1,8	0,1	19,7	1,6	0,2	0,2	0,2	0,2	29,4
JEMEN	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	0,0
JEMEN DEM VR	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0
OMAN	0,0	-	-	-	0,3	0,1	-	0,0	0,0	-	-	0,3
V.A.-EMIRATE	0,0	0,4	0,3	0,0	0,5	8,3	-	0,0	0,0	0,0	-	9,7
PAKISTAN	27,8	5,1	0,0	13,5	2,2	120,1	8,7	0,4	2,1	0,1	-	180,1
BANGLADESH	-	-	0,0	-	0,4	0,1	0,0	-	-	0,1	-	0,6
AFGHANISTAN	6,2	0,1	0,0	0,9	0,1	33,2	0,9	-	1,1	0,1	-	42,7
INDIEN	48,4	8,2	9,0	276,7	19,6	96,6	18,3	15,6	27,3	4,0	0,3	524,0
NEPAL	-	-	0,2	0,1	0,0	0,1	-	-	0,0	-	-	0,4
SRI LANKA	0,4	0,0	0,0	1,9	0,1	2,3	0,1	0,1	0,6	0,0	-	5,6
BIRMA	0,2	-	-	3,0	0,0	1,0	-	-	0,3	-	-	4,4
THAILAND	13,0	4,1	1,7	18,9	7,0	77,7	8,0	3,9	3,3	0,6	-	138,2
VIETNAM	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0
MALAYSIA	0,9	0,5	0,1	0,5	0,2	1,2	0,3	0,0	2,7	0,0	-	6,4
SINGAPUR	5,3	3,8	0,7	6,9	1,1	94,2	54,6	8,5	11,3	1,1	-	187,5
INDONESIEN	0,2	0,4	0,1	1,6	0,9	6,0	0,2	0,0	0,9	0,8	-	11,1
PHILIPPINEN	1,0	0,2	0,1	1,4	0,4	21,5	1,3	0,3	1,5	0,4	-	28,1
HONGKONG	10,5	3,4	2,1	5,9	1,8	154,1	5,2	8,5	4,1	2,2	0,2	198,0
CHINA, TAIWAN	5,6	0,2	0,4	5,1	0,2	19,3	2,0	1,0	6,1	0,1	-	40,0
JAPAN	100,7	19,7	6,8	54,6	17,9	110,8	22,2	17,1	12,1	5,5	0,1	367,7
KOREA, S-	7,8	1,0	0,6	3,6	0,8	8,1	3,1	10,7	0,8	0,3	0,0	36,7
CHINA VR	0,9	-	-	0,0	0,1	0,1	0,0	-	-	-	-	1,1
ASIEN ZUS.	297,0	52,6	25,1	431,7	1 589,7	1 030,5	149,9	71,9	131,1	35,8	1,5	3 816,8
AUSTRALIEN	1,0	0,4	0,4	1,8	0,8	25,3	1,2	0,7	0,9	0,3	0,0	32,7
NEUSEELAND	1,3	-	0,0	-	2,2	0,4	0,1	0,0	0,0	0,1	-	4,1
OZEANIEN AM	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0
AUSTR.-OZ.ZUS.	2,3	0,4	0,4	1,8	3,0	25,7	1,3	0,7	0,9	0,3	0,0	36,8
INSGESAMT	1 087,2	351,3	186,9	1 450,2	2 283,2	6 740,7	831,2	286,4	1 061,2	263,6	5,3	14 547,2

\*) LUFTTRANSPORTWEG, OHNE UMLADUNGEN.

7 LUFTPOSTVERSAND JUNI 1977 \*)

TONNEN

FLUGPLATZ	NACH DEM				INSGESAMT	JANUAR BIS JUNI 1977
	INLAND	EUROPAEISCHES AUSLAND	AUSSEREUROPAEISCHES AUSLAND	AUSLAND ZUSAMMEN		
HAMBURG	203,9	14,2	51,2	169,3	312,4	1 885,2
HAMNOVER	121,6	18,8	5,6	146,0	146,0	908,7
BREMEN	67,1	15,0	0,0	82,1	86,0	527,3
DUESSELDORF	65,9	10,9	-	76,8	200,7	1 166,2
KOELN/BONN	254,8	13,2	15,1	283,1	303,1	1 838,7
FRANKFURT	392,2	144,8	326,2	863,2	863,2	5 206,7
STUTTGART	179,2	47,7	30,9	257,8	257,9	1 615,4
NUERNBERG	143,6	22,7	7,9	174,2	174,2	1 048,3
MUENCHEN	216,4	37,1	30,3	283,8	284,6	1 621,7
BERLIN	298,5	20,9	8,1	327,5	327,5	1 872,3
INSGESAMT	1 943,3	473,2	542,1	2 958,6	2 958,6	17 690,6

\*) DIESE ZAHLEN ENTHALTEN DEN REINEN VERSAND, D.H. DIE UMLADUNGEN DES IN- UND AUSLANDSVERKEHRS SIND NICHT ENTHALTEN.  
QUELLE: POSTTECHNISCHES ZENTRALAMT, DARMSTADT

8 NICHTGEWERBLICHER FLUGBETRIEB JUNI 1977\*)

LAND FLUGPLATZ	GESTARTETE LUFTFAHRZEUGE				LAND FLUGPLATZ	GESTARTETE LUFTFAHRZEUGE			
	WERK- VERKEHR	SCHUL- FLUG 1)	SONSTIGER FLUG 2)	ZU- SAMMEN		WERK- VERKEHR	SCHUL- FLUG 1)	SONSTIGER FLUG 2)	ZU- SAMMEN
ANZAHL					ANZAHL				
SCHLESWIG-HOLSTEIN	419	5 480	8 694	14 593	UELZEN	-	-	127	127
AHRENLOHE	-	-	15	15	VERDEN-SCHARNHORST	-	336	206	542
AVENTOF	-	-	8	8	WANGEROOGE	-	-	410	410
BORDELU	-	-	46	46	WESER-WUEMME	-	1 736	525	2 261
FLENSBURG-SCHAEFERHAUS	15	255	536	806	WILHELMSHAVEN	136	405	686	1 227
FUHLENDORF	-	-	294	294	BREMEN	240	558	1 029	1 827
FUHLNHAGEN	-	-	12	12	BREMEN	240	537	444	1 221
GRUBE	-	-	139	139	BREMERHAVEN	-	21	585	606
HARTENHOLM	3	336	1 061	1 400	NORDRHEIN-WESTFALEN	3 265	11 107	20 443	34 815
HEIDE-BUESUM	9	87	241	337	DUESSELDORF	593	-	1 188	1 781
HELGOLAND	-	-	216	216	KOELN/BONN	246	700	660	1 606
HUSUM-SCHWESING <sup>3)</sup>	-	240	243	483	AACHEN-MERZBRUECK	17	364	930	1 311
ITZHOE, HUNGRIGER WOLF	-	75	240	315	ALTENA-HEGENSCHEID	-	-	22	22
KIEL-HOLTENAU	105	406	629	1 140	ARNSBERG	22	282	380	684
LECK	-	17	40	57	BAD OEYNHAUSEN-MINDEN	127	331	490	948
LUEBECK-BLANKENSEE	64	236	557	897	BERGNEUST.A.D. DUEMPEL	-	-	365	365
NEUMUENSTER	-	201	262	463	BIELEFELD-WINDELSBL.	168	852	478	1 498
RENSBURG-SCHACHTHOLM	10	724	1 73	907	BLOMBERG-BORKHAUSEN	-	-	26	26
SCHLESWIG-KROPP	-	64	346	410	BONN-HANGELAR	388	675	1 273	2 336
ST. MICHAELSDONN	25	887	268	1 180	BORKENBERGE	-	-	260	764
ST. PETER-ORDING	-	46	262	308	BRILON-THULENER BRUCH	-	-	213	213
UETERSSEN	15	1 232	1 097	2 338	DAHLEMER BINZ	198	64	434	696
WAHLSTEDT	-	-	209	209	DETMOLD	-	-	88	88
WESTERLAND/SYL	158	674	1 082	1 914	DINSLAKEN-EV. KRKH.	-	-	1	1
WESPHOF	15	-	-	15	DINSLAKEN-SCHW. HEIDE	-	475	925	1 400
WYK AUF FOEHR	-	-	684	684	DORTMUND-WICKEDE	336	648	455	1 439
HAMBURG	352	288	1 227	1 867	DUESSELDORF-STAEDET. KRKH.	-	-	16	16
HAMBURG	336	288	964	1 588	DULSBURG-BERUFSGEN. KRKH.	-	-	76	76
HAMBURG-FINKENWERDER	16	-	263	279	ESSEN-MUELHEIM	90	920	851	1 861
NIEDERSACHSEN	1 106	6 147	12 095	19 348	EUDENBACH <sup>3)</sup>	-	-	199	199
HANNOVER	388	585	645	1 618	GREFRATH-NIERSHORST	-	491	399	890
ACHNER	-	-	20	20	HAGEN-HOF WAHL	-	-	44	44
BAD GANDERSHEIM	-	-	72	72	HAMM-LIPPEWIESEN	12	-	501	513
BAD PYRMONT	-	-	276	276	HOEXTER-RAEUSCHENBERG	40	65	245	350
BORKUM	80	23	426	529	ISERLOHN-SUEMMERN <sup>5)</sup>	-	-	463	463
BRAUNSCHWEIG	256	628	1 069	1 953	KAMP-LINTFORT	-	-	624	624
CELLE-ARLOH	-	35	254	289	KIRCHHUNDEM	4	-	-	4
DAMME	-	379	553	932	KOELN-BUTZWEILLERHOF	33	342	829	1 204
EMDEN	99	19	545	663	KREFELD-EGELSBERG	-	-	154	154
GANDERKESEE	58	411	709	1 178	LEVERKUSEN-KURTEKOTTEN	1	1	191	191
HARLE	45	-	30	75	LUEVEN, MARIEN-HOSPITAL	-	-	185	185
HILDESHEIM	-	-	241	241	MARL-LOEMUEHLE	587	478	532	1 597
HODENHAGEN	-	153	454	607	MEINERZHAGEN	59	-	77	136
HUETTENBUSCH <sup>4)</sup>	-	-	244	244	MESSEDE-SCHUEREN	12	154	266	432
JUIST	-	-	389	389	MOENCHENGLADBACH	32	1 266	1 225	2 523
KARLSHOEFEN	-	277	143	420	MUENSTER-OSNABRUECK	54	608	405	1 067
LANGBOG	-	-	281	281	MUENSTER-TELGTE <sup>6)</sup>	22	694	924	1 640
LAUENBRUECK <sup>3)</sup>	-	-	1	1	OERLINGHAUSEN	-	196	654	850
LEER	-	311	686	997	PADERBORN-AHDEN	67	434	321	822
LEUWERDER	-	-	79	79	PADERBORN-HAYTERBERG	-	-	883	883
LUENEBURG	-	-	191	191	PADERBORN-TALLEWIESEN	30	-	-	30
MELLE-GROENEGAU	-	-	113	113	RHEINE-ESCHENDORF	-	31	292	323
NIENBURG-HOLZBALGE	-	-	274	274	SCHAMEDER	-	-	43	43
NORDDEICH	5	-	112	117	SCHMALLENBERG-RENNFELD	19	-	90	109
NORDERNEY	-	16	673	689	SIEGERLAND	91	147	315	553
NORDHORN-KLAUSHEIDE	28	158	472	658	STADTLOHN-WENNINGFELD	14	249	475	738
PEINE	-	260	396	656	WAHLSCHIED-SCHLOSS AUER	-	-	1	1
RINTELN	-	-	218	218	WERDOHL-KUENTROP	-	108	370	438
SALZGITTER-DRUETTE	11	415	395	821	WERNE-OST	3	-	-	3
SALZGITTER-SCHAEFERSTUHL	-	-	180	180	WESSEL-ROEMERWARDT <sup>5)</sup>	-	-	365	365
					WIPPERFUERTH-NEYE	-	28	280	308

\*) NUR MOTORFLUG (FLUGZEUGE UND DREHFLUEGLER).

1) GEWERBLICHER UND NICHTGEWERBLICHER SCHULFLUG. - 2) ENTHAELT PRIVATE REISEFLUEGE, SPORTFLUEGE, TRAININGS- UND PILOTENTESTFLUEGE, FLUEGE FUER TECHNISCHE ZWECKE, VORFUERHRUNGS- UND UEBERFUERHRUNGSZWECKE, REGIERUNGSFLUEGE, FLUGZEUGSCHLEPPSTARTS U.AE. - 3) APRIL BIS JUNI 1977. - 4) JANUAR BIS APRIL 1977. - 5) EINSCHL. MAI 1977. - 6) NUR MAI 1977.

8 NICHTGEWERBLICHER FLUGBETRIEB JUNI 1977\*)

LAND FLUGPLATZ	GESTARTETE LUFTFAHRZEUGE				LAND FLUGPLATZ	GESTARTETE LUFTFAHRZEUGE			
	WERK- VERKEHR	SCHUL- FLUG 1)	SONSTIGER FLUG 2)	ZU- SAMMEN		WERK- VERKEHR	SCHUL- FLUG 1)	SONSTIGER FLUG 2)	ZU- SAMMEN
	ANZAHL					ANZAHL			
<b>HESSEN</b>	849	6 342	8 920	16 111	<b>WALLDORF/BADEN</b>	-	-	179	179
FRANKFURT/MAIN	4	-	469	473	WALLDUERN	-	-	144	144
ALLENFELD/EDER	36	151	319	506	WEILHEIM	3	-	70	3
ANSPACH/TS.	-	-	151	151	WEINHEIM	-	-	-	70
BAD HERSFELD	-	75	42	117	<b>BAYERN</b>	2 838	13 186	26 505	42 629
BAD NAUHEIM/REICHELSH.	40	916	790	1 746	MUENCHEN	790	461	924	2 175
BOTTENHORN	-	-	72	72	MUERNBERG	274	733	729	1 736
BREITSCHEID	10	519	557	1 086	AMPFING	13	495	429	937
DARMSTADT-GRIESHEIM	-	59	133	192	ANSBACH-PETERSDORF	-	152	394	546
EGELSBACH	345	2 523	2 270	5 138	ARNBRUCK	277	-	98	375
FRANKFURT/M. NORD-WEST-KRKH.	-	-	12	12	AUGSBURG	248	825	1 227	2 300
FRANKFURT/M. BERUPSG.-UNR.KL.	-	-	112	112	BAD KISSINGEN	-	-	88	88
GELNHAUSEN	-	561	827	1 388	BAD WINDSHEIM	-	-	41	41
GIESSEN-REISKIRCHEN	-	-	20	20	BAMBERG-BREITENAU	-	182	222	404
GRANERBERG B. WOLFHAGEN	-	-	45	45	BAYREUTH-BINDL. BERG	34	277	510	821
HIRZENHAIN	-	-	2	2	BRUCK/OFF.	-	352	246	598
HOELLEBERG	-	-	58	58	BUBENHEIM	-	-	174	174
IHRINGSHAUSEN B. KASSEL	-	-	199	199	BURG FEUERSTEIN	-	226	1 624	1 850
JOSSA	-	-	233	233	COBURG-BRANDENSTEINSE.	4	-	253	257
KASSEL-CALDEN	137	394	738	1 269	COBURG-STEINRUECKEN	-	40	146	186
KASSEL-MITTELWALD	-	-	49	49	DACHAU-GROEBENRIED	-	-	2	2
KORBACH	-	54	380	434	DINGOLFING	-	-	475	475
LUETZELINDEN	4	234	320	558	DINKELSBUEHL-SINBRONN	-	-	18	18
MARBURG-SCHOENSTADT	-	523	578	1 101	DONAUEWERTH	-	12	328	340
MENGERINGHAUSEN	-	-	49	49	EBERN-SENDELBAACH	-	-	26	26
MICHELSTADT	273	-	83	356	EGGENFELDEN	301	232	502	1 035
MOSENBERG B. HOMBERG	-	-	32	32	EICHSTAETT	-	-	312	312
NORDENBECK	-	-	26	26	EISENTHAL-GRAFENAU	-	-	29	29
OBER-MOERLEN	-	333	354	687	FUERSTENZELL	-	12	236	248
<b>REINLAND-PFALZ</b>	522	2 891	6 774	10 187	GIEBELSTADT	-	179	207	386
ATLERTCHEN	-	-	482	482	GRASBERG	-	-	88	88
BAD DUERCKHEIM	-	164	442	606	GRIESAU	-	-	106	106
BAD NEUENNAHR-AHRWEILER	-	-	219	219	GUNZBURG-DONAURIED	-	-	168	168
BETZDORF-KIRCHEN	-	-	530	530	GUNZENHAUSEN-REUTBERG	-	-	115	115
BOPPARD JAKOBSBERG	-	-	12	12	HAMMELBURG	-	-	168	168
DIERDORF-WIENAU	43	18	90	151	HASSFURT	11	136	405	552
GERMERSHEIM	14	-	-	14	HERZOGENAURACH	-	778	717	1 495
IDAR-OBERSTEIN	-	4	269	273	HETTSTADT B. WUERZBURG	-	678	276	954
KOBLENZ-WINNINGEN	99	297	603	999	HETZLESER BERG, FORCHH.	-	-	179	179
LACHEN-SPEYERDORF	-	-	300	300	HILPOLTSTEIN	1	-	1	2
LANGENLONSGHEIM	-	162	582	744	HOF-PIRK	29	-	129	158
MAINZ-PINTHEN	-	353	242	595	ILLERTISSEN	-	-	123	123
MAINZ, UNI.-KLINIK	-	-	39	39	JESENWANG 3)	-	2 038	2 856	4 894
NANNHAUSEN	-	-	26	26	KEMPTEN-DURACH	131	780	518	1 429
OPFENHEIM	-	-	153	153	KIRCHDORF/INN	15	241	161	417
PIRMASENS-ZWEIBRUECKEN	122	173	375	670	KULMBACH-ESFICH	24	87	160	271
SAFFIG-BASSENHEIM	2	168	44	214	LANDSHUT-ELLERMUEHLE	36	1 421	1 114	2 571
SCHWEIGHOFEN	2	11	238	251	LICHTENFELS	-	6	186	192
SOBERNHEIM-DOMBERG	74	-	293	367	LILLINGHOF 4)	-	-	160	160
SPEYER	45	206	494	745	MAINBULLAU 4)	38	377	843	1 258
TRABEN-TRARBACH	-	-	128	128	MANCHING	-	38	86	124
TRIER-FOEHREN	71	673	392	1 136	MOOSBURG-KIPPE	-	-	152	152
WORMS	50	662	821	1 533	MUEHLDORF	13	66	463	542
<b>BADEN-WUERTTEMBERG</b>	2 906	8 302	13 645	24 853	MUENCHEN-HARL. KRKH.	-	-	132	132
STUTTGART	602	321	687	1 610	MUENCHEN-NEUPERL. KRKH.	-	-	10	10
AALEN-ELCHINGEN	196	491	961	1 648	NEUBERG	-	-	1 011	1 011
ALTDORF-WALLBURG	-	-	116	116	NEUBURG-EGWEIL 3)	-	31	656	687
BADEN-BADEN-OOS	154	907	595	1 656	NEUMARKT/OFF.	-	-	168	168
BAD MERGENTHEIM	26	154	211	391	NEUSTADT-EICHELBERG	-	-	319	319
BAD WALDSEE-REUTE	-	-	112	112	NEU-ULM-SCHWAIGHOFEN	-	54	333	387
BIBERACH/RISS	142	158	426	726	NOERDLINGEN	-	-	197	197
BLAUBEUREN	-	-	47	47	OBERPFAFFENHOFEN	7	60	606	673
BRUCHSAL	-	-	62	62	OCHSENFURT	-	-	3	3
DONAUESCHINGEN	226	224	503	953	OTTOBRUNN	17	28	90	135
DONZDORF-MESSELBERG	-	-	26	26	PEGNITZ-ZIPSER BERG 4)	-	-	7	7
FEIBURG I. BR.	28	267	764	1 059	PENZING B. LANDSBERG 4)	56	124	91	271
FRIEDRICHSHAFEN	147	281	996	1 424	PEARRKIRCHEN	-	-	33	33
GIENGEN/BRENZ	-	70	321	391	REGENSBURG-OBERHUB	8	278	161	447
GOEPPINGEN-BERNECK	-	-	118	118	ROSENTHAL-FIELD.-PL.	-	823	431	1 254
GOEPPINGEN-BEZGENRIET	-	-	26	26	ROTHENBURG O. D. T.	9	232	328	569
HERTEN	-	-	169	169	SCHMIDGADEN	-	-	159	159
HEUBACH	40	328	251	619	SCHWABACH-HEIDENBERG	-	64	243	307
INGELFINGEN	3	-	-	3	SCHWABMUENCHEN	-	-	98	98
KARLSRUHE-FORCHHEIM	314	790	911	2 015	SCHWEINFURT-SUED	-	-	70	70
KONSTANZ	303	522	405	1 230	SONNEN B. PASSAU	-	-	14	14
LAUFHEIM	-	984	195	1 179	STRAUBING-WALLMUEHLE	81	191	428	700
LEUTKIRCH-UNTERZEIL	104	521	353	978	THANNHAUSEN	-	-	64	64
LINKENHEIM	-	-	252	252	VILSBIBURG	-	-	47	47
MANNHEIM-NEUSTHEIM	219	867	690	1 776	VILSECK	-	-	27	27
MOECKMUEHL-ZUETTLINGEN	-	-	37	37	VILSHOFEN	388	198	494	1 080
MOSBACH-LOHRBACH	2	265	248	515	VOGTAREUTH 4)	-	-	718	718
NABERN/TECK	-	-	140	140	WEIDEN/OFF.	31	178	691	900
OEDHEIM	51	15	60	126	WILDBERG B. LINDAU	-	-	46	46
OFFENBURG	99	31	326	456	WUERZBURG/SCHENKENTURM	2	101	516	619
PFULLENDORF/BADEN	-	-	311	311	<b>SAARLAND</b>	151	392	1 123	1 666
POLTRINGEN	-	92	265	357	SAARBRUECKEN-ENSHEIM	146	65	449	660
ROTTWEIL/ZEPFENHAN	21	320	272	613	NEUNKIRCHEN-BEXBACH	-	-	148	148
SAULGAU	-	-	233	233	SAARLOUIS-DUEREN	5	327	526	858
SCHWAEB. HALL-HESSENTAL	-	-	75	75	<b>BERLIN</b>	-	-	84	84
SCHWAEB. HALL-WECKRIEDEN	22	119	360	501	<b>INGESAMT</b>	12 648	54 693	100 639	167 980
SCHWENNINGEN A.N. 3)	204	575	1 244	2 023					
SEISSEN	-	-	4	4					
TAILFINGEN-DEGERFELD	-	-	146	146					
TANNHEIM	-	-	334	334					

\*) NUR MOTORFLUG (FLUGZEUGE UND DREHFLUEGLER).

1) GEWERBLICHER UND NICHTGEWERBLICHER SCHULFLUG. - 2) ENTHAELT PRIVATE REISEFLUEGE, SPORTFLUEGE, TRAININGS- UND PILOTENTESTFLUEGE, FLUEGE FUER TECHNISCHE ZWECHE, VORFUHRUNGS- UND UEBERFUHRUNGSZWECHE, REGIERUNGSFLUEGE, FLUGZEUGSCHLEPPSTARTS U.A.E. - 3) APRIL BIS JUNI 1977. - 4) EINSCHL. MAI 1977.