

STATISTISCHES  
BUNDESAMT  
WIESBADEN

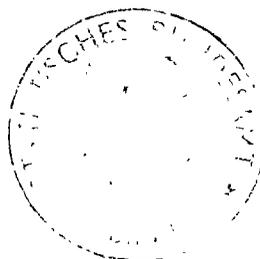
FACHSERIE **H**

# VERKEHR

Reihe 3

**Luftverkehr**

**November 1971**



Bestellnummer: 270300 – 710211

VERLAG W. KOHLHAMMER, STUTTGART UND MAINZ

## Inhalt

	Seite
Methodische Erläuterungen .....	3
Abkürzungen .....	3
Zeichenerklärung .....	3
Luftverkehr im November 1971 .....	4
Tabellenteil	
Gesamtübersicht über den gewerblichen und nichtgewerblichen Luftverkehr .....	5
I. Überblick über den gewerblichen Verkehr nach Flugarten .....	5
II. Flugplatzverkehr	
A. Verkehr auf ausgewählten Flugplätzen	
1. Luftfahrzeugbewegungen nach Flugarten .....	6
2. Luftfahrzeugbewegungen nach Startgewichtsklassen .....	6
3. Personenverkehr .....	7
4. Frachtverkehr .....	8
5. Postverkehr .....	9
6. Durchgang .....	10
B. Verkehr auf sonstigen Flugplätzen .....	10
III. Verkehrsleistungen über dem Bundesgebiet .....	11
IV. Personenverkehr	
A. Verflechtung innerhalb des Bundesgebietes	
1. Zu- bzw. Aussteiger nach Streckenherkunfts- und Streckenzielflugplätzen .....	12
2. Reisende nach Herkunfts- und Endzielflugplätzen .....	12
B. Verflechtung im grenzüberschreitenden Verkehr	
1. Zustieger nach Streckenherkunftsflugplätzen und Streckenzielländern .....	13
2. Aussteiger nach Streckenherkunftsländern und Streckenzielflugplätzen .....	14
3. Reisende nach Herkunftsflugplätzen und Endzielländern .....	15
C. Reisende im Pauschalflugreiseverkehr nach Herkunftsflugplätzen und Endzielländern .....	17
V. Güterverkehr	
A. Entwicklung des Güterverkehrs .....	19
B. Güterverkehr nach Hauptverkehrsbeziehungen	
1. Güterhauptgruppen und Güterabteilungen .....	20
2. Gütergruppen .....	21
C. Verflechtung nach Streckenherkunfts- und Streckenzielflugplätzen bzw. Ländern	
1. Verkehr innerhalb des Bundesgebietes .....	25
2. Grenzüberschreitender Verkehr	
Einladung .....	25
Ausladung .....	26
D. Verflechtung nach Herkunfts- und Endzielflugplätzen bzw. Ländern	
1. Verkehr innerhalb des Bundesgebietes .....	28
2. Grenzüberschreitender Verkehr	
Versand .....	28
Empfang .....	30
VI. Luftpostversand .....	32
VII. Nichtgewerblicher Flugbetrieb .....	32

Die Angaben beziehen sich auf das Bundesgebiet.

Abweichungen in den Summen durch Runden der Zahlen

Erschienen im März 1972

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 3,-

1. Rechtsgrundlage

Die Luftfahrtstatistik beruht seit dem 1. Januar 1968 auf dem "Gesetz über die Luftfahrtstatistik" vom 30. 10. 1967 (Bundesgesetzblatt I, Seite 1053), der "Ersten Verordnung zum Gesetz über die Luftfahrtstatistik" vom 30. 10. 1967 (Bundesgesetzblatt I, Seite 1056) sowie der "Zweiten Verordnung zum Gesetz über die Luftfahrtstatistik" vom 24.7.1968 (Bundesgesetzblatt I, Seite 866). 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.

2. Erhebungspapiere

Die Angaben für die Luftfahrtstatistik werden folgenden Erhebungsvordrucken entnommen:

- a) Flugbericht zur statistischen Erfassung des gewerblichen Luftverkehrs auf ausgewählten Flugplätzen.
- b) Bericht zur statistischen Erfassung des gewerblichen Verkehrs auf sonstigen Flugplätzen und des nichtgewerblichen Flugbetriebs auf allen Flugplätzen (ohne Segelfluggelände)
- c) Bericht zur statistischen Erfassung des Flugbetriebs auf Segelfluggeländen (nur jährlich)

3. Verkehrsarten

a) 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 grenzüberschreitenden Verkehr 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 Einsteigebis zum Aussteigeflughafen, der jeweiligen Fluglinie und andererseits nach Gesamtflugreisen, das ist die Beförderung vom Herkunfts- bis zum Endzielflughafen, nachzuweisen. Die Erfassung der Gesamtflugreisen ist allerdings nicht in vollem Umfang möglich, da die Umsteiger, die aus dem Ausland ankommen und in ein Flugzeug nach Zielen im In- oder Ausland umsteigen, nicht festgestellt werden. Sie werden daher doppelt erfaßt und ausgewiesen, und zwar werden sie bei der Ankunft aus dem Ausland als Aussteiger und beim Abgang (Umsteigen) als Zustieger nach dem In- oder Ausland gezählt. Auf sonstigen Flugplätzen werden nur die zusteigenden Fluggäste ohne Angabe von Strecken- und Endziel gezählt.

b) Frachtverkehr

In der Verkehrsstatistik wird im allgemeinen nur der Einlade- bzw. Ausladeort angeschrieben. In der Statistik des Güterverkehrs mit Luftfahrzeugen wird darüber hinaus zusätzlich 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 in der Bundesrepublik Deutschland ergeben. Auf den sonstigen Flugplätzen wird nur die Menge der eingeladenen Fracht erhoben; die Verflechtung des Güterverkehrs zwischen diesen Flugplätzen wird nicht festgestellt.

c) Postverkehr

Die Ergebnisse des Postumschlages auf den ausgewählten Flugplätzen enthalten Mehrfachzählungen, die durch Umladungen innerhalb der Bundesrepublik Deutschland entstehen. Zusätzlich werden Zahlen des Luftpostversands nach dem In- und Ausland ausgewiesen, die vom Bundesministerium für das Post- und Fernmeldewesen aus dem internationalen Abrechnungs- und Versandpapier (AV 7) ermittelt werden.

4. Verkehrsleistungen

Bei der Berechnung der Verkehrsleistungen (Pkm, tkm) werden alle Flüge einbezogen, die einen ausgewählten Flugplatz berühren. Als Flugkilometer werden alle unter dem Bundesgebiet geflogenen Kilometer gezählt, die aufgrund der Großkreisentfernungen ermittelt werden.

5. 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. Den Einzeltabellen geht eine Gesamtübersicht voraus, die einen Überblick über die zivile Luftfahrt (Flüge, Beförderung von Personen, Fracht und Post) nach Verkehrsarten (gewerblicher Verkehr, nichtgewerblicher Flugbetrieb) gibt. Unter Flügen sind Flugbewegungen auf Flugstrecken zu verstehen; es werden alle Starts und bei Flügen aus dem Ausland die ersten Landungen im Erhebungsgebiet als Flüge gezählt.

Tab. I: 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 dem Ausland in Flugzeuge nach dem In- und Ausland werden als Aus- und Einsteiger - also zweimal - gezählt (Vergleiche Punkt 3 a dieser Einführung).

Tab. II: Abschnitt A. dieses Tabellenteils enthält das Verkehrsaufkommen (Umschlag) im gewerblichen Verkehr (Luftfahrzeugbewegungen, Personen-, Fracht-, Post- und Durchgangsverkehr) der ausgewählten Flugplätze. In Abschnitt B. wird der gewerbliche Verkehr der sonstigen Flugplätze dargestellt.

Tab. III: Diese Tabelle bietet einen Überblick über die effektive Verkehrsleistung (Flugkilometer, Personenkilometer, Fracht- und Posttonnenkilometer), die angebotene Kapazität (tkm und Sitzplatzkilometer) und den sich daraus errechnenden Ausnutzungsgrad.

Tab. IV: In diesem Tabellenteil werden die Verkehrsbeziehungen im gewerblichen Personenverkehr (ausschließlich des Verkehrs der sonstigen Flugplätze untereinander) nach Strecken und Gesamtreisen nachgewiesen. In einer besonderen Tabelle wird der Pauschalflugreiseverkehr, der im Rahmen des Gelegenheitsverkehrs von in- und ausländischen Luftfahrtunternehmen betrieben wird, dargestellt. In diesen Zahlen sind die Inklusiv-Tours-Reisenden, die im Linienverkehr befördert werden, nicht enthalten.

Tab. V: Dieser Tabellenteil enthält den Güterverkehr nach Gütergruppen und Hauptverkehrsbeziehungen; außerdem wird die Verflechtung der deutschen Verkehrsflughäfen untereinander sowie mit den sonstigen Flugplätzen und dem Ausland nachgewiesen. 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.

Tab. VI: Der Luftpostversand wird in dieser Tabelle nach Hauptverkehrsbeziehungen gegliedert dargestellt.

Tab. VII: Diese Übersicht enthält die Anzahl der Starts des nichtgewerblichen Flugbetriebs, wobei Schulflug, Werkverkehr und sonstiger nichtgewerblicher Verkehr unterschieden werden.

Abkürzungen

HAM = Hamburg	CGN = Köln/Bonn	MUC = München
HAJ = Hannover	FRA = Frankfurt	BER = Berlin
BRE = Bremen	STR = Stuttgart	UEB = Sonstige
DUS = Düsseldorf	NUE = Nürnberg	Flugplätze

Zeichenerklärung

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

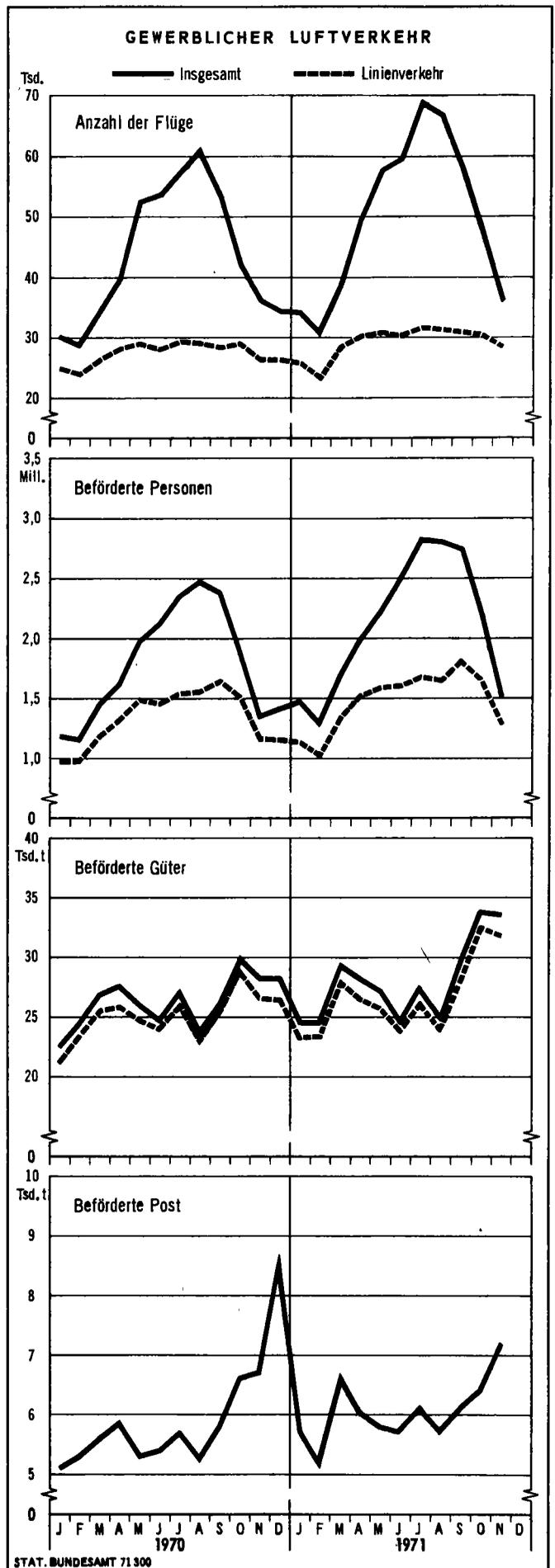
## Luftverkehr im November 1971

Im November 1971 wurden im Verkehr mit den Flugplätzen der Bundesrepublik Deutschland insgesamt 103 267 Flüge durchgeführt; davon entfielen auf den gewerblichen Verkehr 36 048 Flüge und auf den nichtgewerblichen Flugbetrieb 67 219. Im Vergleich zum November 1970 nahm die Zahl der gewerblichen Flüge um 0,4% ab; im nichtgewerblichen Flugbetrieb stieg sie dagegen um 0,4%. Der leichte Rückgang der Flugbewegungen im gewerblichen Verkehr beruht darauf, daß einem Anstieg der Flüge im Linienverkehr um 8,6% eine deutliche Abnahme im Gelegenheitsverkehr (- 25%) gegenübersteht.

Der gewerbliche Luftverkehr beförderte im Berichtsmonat 1,5 Mill. Fluggäste (+ 12% gegenüber November 1970), 33 600 t Fracht (+ 19%) und 7 200 t Post (+ 7,9%). Im Linienverkehr, in dem 85% aller Fluggäste reisten, wurden 10% mehr Reisende befördert als im entsprechenden Vorjahresmonat. Die Zuwachsquote der Fluggastbeförderung im Gelegenheitsverkehr belief sich insgesamt auf 23%. Der Pauschalflugreiseverkehr hatte am Gelegenheitsverkehr den stärksten Anteil (72%) und lag um 53% über dem Beförderungsergebnis vom November 1970. Die Zahl der Reisenden im Tramp- und Anforderungsverkehr (Gruppenreisen) war dagegen - bei einem Anteil von 27% am gesamten Gelegenheitsverkehr - um 16% rückläufig. In der Luftfrachtbeförderung ist der Anstieg hauptsächlich auf den Auslandsverkehr, auf den 93% des gesamten Frachtaufkommens entfielen, zurückzuführen.

Der gewerbliche Verkehr insgesamt (Personen, Fracht und Post) erbrachte - soweit die internationalen Verkehrsflughäfen berührt wurden - im November 1971 eine Transportleistung über dem Bundesgebiet von 61,3 Mill. tkm; das ist eine Zunahme um 7,0 Mill. tkm oder 13% gegenüber dem vorjährigen Vergleichsmonat. Von der gesamten Transportleistung entfielen auf den Personenverkehr 77%, auf die Frachtbeförderung 20% und auf den Postverkehr 3%.

Von Januar bis November 1971 wurden insgesamt 2,1 Mill. Flüge gezählt. Das sind 18% mehr als im entsprechenden Zeitabschnitt 1970. Von den Flügen entfielen 549 000 auf den gewerblichen Verkehr (+ 12%) und 1,6 Mill. auf den nichtgewerblichen Flugbetrieb (+ 20%). Im gewerblichen Verkehr wurden in diesem Zeitraum 23,2 Mill. Fluggäste (+ 17% gegenüber der gleichen Zeit des Vorjahres), 307 700 t Luftfracht (+ 7,1%) und 66 700 t Post (+ 6,3%) befördert.



GESAMTUEBERSICHT UEBER DEN GEWERBLICHEN UND NICHTGEWERBLICHEN LUFTVERKEHR

NOVEMBER 1971

VERKEHRSART	FLUEGE	PERSONEN		FRACHT		POST	
		OHNE 1)				EINSCHL.	
		DOPPELZAEHLUNGEN DES					
		UMSTEIGEVERKEHRS			UMLADEVERKEHRS		
		ANZAHL	TONNEN				
GEWERBLICHER VERKEHR	36 048	1 511 924	33 631,3	7 215,3			
DER AUSGEWAHLTEN FLUGPLAETZE	33 329	1 506 862	33 631,3	7 215,3			
DER SONSTIGEN FLUGPLAETZE	2 719	5 062	-	-			
NICHTGEWERBLICHER FLUGBETRIEB	67 219	-	-	-			
INSGESAMT	103 267	1 511 924	33 631,3	7 215,3			

1) VGL. METH. ERLAETERUNGEN ABS. 3 U. ABS. 5 TAB. I.

I. UEBERBLICK UEBER DEN GEWERBLICHEN VERKEHR NACH FLUGARTEN

FLUGART	FLUEGE	PERSONEN		FRACHT		POST	
		EINSCHL.	OHNE 1)	EINSCHL.	OHNE 1)	EINSCHL.	
		DOPPELZAEHLUNGEN DES					
		UMSTEIGEVERKEHRS			UMLADEVERKEHRS		
		ANZAHL	TONNEN				
<u>VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES</u>							
LINIENVERKEHR	13 361	687 255	613 125	7 164,1	2 178,3	3 009,5	
GELEGENHEITSVERKEHR	4 070	12 395	12 395	108,3	108,3	-	
UEBERFUEHRUNG	293	-	-	-	-	-	
ZUSAMMEN	17 724	699 650	625 520	7 272,4	2 286,6	3 009,5	
DAGEGEN OKTOBER 1971	25 089	907 836	815 200	7 413,7	2 497,5	3 018,6	
" NOVEMBER 1970	19 437	660 653	591 093	6 752,8	2 205,8	2 711,4	
JANUAR BIS NOVEMBER 1971	297 717	9 023 458	8 122 054	71 631,2	24 203,6	30 839,5	
<u>GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR</u>							
NACH DEM AUSLAND							
LINIENVERKEHR	7 585	309 257	309 257	16 924,0	12 389,9	1 734,4	
GELEGENHEITSVERKEHR	1 349	103 929	103 929	886,8	886,8	2,7	
UEBERFUEHRUNG	237	-	-	-	-	-	
ZUSAMMEN	9 171	413 186	413 186	17 810,8	13 276,7	1 737,1	
DAGEGEN OKTOBER 1971	11 476	616 379	616 379	17 822,2	13 413,8	1 415,1	
" NOVEMBER 1970	8 378	357 796	357 796	14 035,7	10 423,1	1 621,6	
JANUAR BIS NOVEMBER 1971	125 681	7 204 879	7 204 879	153 113,9	115 192,6	15 416,4	
AUS DEM AUSLAND							
LINIENVERKEHR	7 575	315 484	315 484	13 506,1	8 784,0	2 197,9	
GELEGENHEITSVERKEHR	1 410	111 730	111 730	783,1	783,1	12,8	
UEBERFUEHRUNG	168	-	-	-	-	-	
ZUSAMMEN	9 153	427 214	427 214	14 289,2	9 567,1	2 210,7	
DAGEGEN OKTOBER 1971	11 476	715 658	715 658	14 048,4	9 704,1	1 791,9	
" NOVEMBER 1970	8 378	367 878	367 878	12 510,1	8 822,0	2 126,6	
JANUAR BIS NOVEMBER 1971	125 595	7 351 843	7 351 843	132 545,1	94 152,8	18 122,6	
<u>DURCHGANG VON AUSLAND ZU AUSLAND</u>							
GEBROCHENER DURCHGANGSVERKEHR							
ZUSAMMEN <sup>2)</sup>	x	x	.	x	4 690,9	x	
DAGEGEN OKTOBER 1971	x	x	.	x	4 302,1	x	
" NOVEMBER 1970	x	x	.	x	3 639,7	x	
JANUAR BIS NOVEMBER 1971	x	x	.	x	37 985,0	x	
UNGEBROCHENER DURCHGANGSVERKEHR							
LINIENVERKEHR	x	41 974	41 974	3 619,5	3 619,5	257,5	
GELEGENHEITSVERKEHR	x	4 030	4 030	190,5	190,5	0,5	
ZUSAMMEN	x	46 004	46 004	3 810,0	3 810,0	258,0	
DAGEGEN OKTOBER 1971	x	55 475	55 475	3 861,8	3 861,8	214,5	
" NOVEMBER 1970	x	35 324	35 324	3 130,5	3 130,5	229,7	
JANUAR BIS NOVEMBER 1971	x	543 607	543 607	36 169,3	36 169,3	2 280,4	
<u>GESAMTVERKEHR</u>							
LINIENVERKEHR	28 521	1 353 970	1 279 840	41 213,7	31 662,6	7 199,3	
GELEGENHEITSVERKEHR	6 829	232 084	232 084	1 968,7	1 968,7	16,0	
UEBERFUEHRUNG	698	-	-	-	-	-	
INSGESAMT	36 048	1 586 054	1 511 924	43 182,4	33 631,3	7 215,3	
DAGEGEN OKTOBER 1971	48 041	2 295 348	2 202 712	43 146,1	33 779,3	6 440,1	
" NOVEMBER 1970	36 193	1 421 651	1 352 091	36 429,1	28 221,1	6 689,3	
JANUAR BIS NOVEMBER 1971	548 993	24 123 787	23 222 383	393 459,5	307 703,3	66 658,9	

1) VGL. METH. ERLAETERUNGEN ABS. 3 U. ABS. 5 TAB. I. - 2) NUR LINIENVERKEHR.

**II. FLUGPLATZVERKEHR NOV. 1971**

**A. VERKEHR AUF AUSGEMAEHLTEN FLUGPLAETZEN**

**1. LUFTFAHRZEUGBEWEGUNGEN NACH FLUGARTEN**

FLUGPLATZ	GESTARTETE UND GELANDETE LUFTFAHRZEUGE							INSGESAMT	JAN. BIS NOV.
	LINIEN-	GELEGENHEITSVERKEHR				ZUS.	UEBER- FUEHR.- FLUEGE		
		PAUSCH- REISE-	TRAMP- U. ANFORD- VERKEHR	TAXI- U. NAHLUFT	SONST.				
HAMBURG	4 554	192	104	242	21	559	66	5 179	65 810
HANNOVER	2 618	224	109	53	94	480	75	3 173	47 772
BREMEN	1 038	4	7	43	1	55	15	1 108	16 662
DUESSELDORF	4 006	660	361	142	-	1 163	196	5 365	74 966
KOELN/BONN	2 061	65	63	154	52	334	85	2 480	30 998
FRANKFURT	13 291	569	448	66	26	1 109	299	14 699	174 916
STUTTGART	2 457	287	72	57	248	664	84	3 205	47 918
NUERNBERG	754	15	6	34	20	75	6	835	11 257
MUENCHEN	4 540	245	80	85	66	476	79	5 095	71 282
BERLIN	6 258	111	44	-	-	155	46	6 459	82 349
ZUSAMMEN	41 577	2 372	1 294	876	528	5 070	951	47 598	623 930
SONST. FLUGPL.	305	2	24	363	2	391	40	736	18 122
INSGESAMT	41 882	2 374	1 318	1 239	530	5 461	991	48 334	642 052
JAN. BIS NOV.	474 076	69 275	18 694	31 348	28 362	147 679	20 297	642 052	

**2. LUFTFAHRZEUGBEWEGUNGEN NACH STARTGEWICHTSKLASSEN**

FLUGPLATZ	GESTARTETE UND GELANDETE LUFTFAHRZEUGE						DREHFL. U. SONST. LUFTFAHR- ZEUGE *)	INSGESAMT
	STARTGEWICHTSKLASSEN UEBER ... BIS EINSCHL. ... T				UEBER 20 T			
	BIS 2 T	2-5,7 T	5,7-14 T	14-20 T	ZUSAMMEN	DAR. MIT STRAHLTURB		
HAMBURG	80	192	-	92	4 815	4 692	-	5 179
HANNOVER	120	59	-	139	2 855	2 839	-	3 173
BREMEN	40	16	-	79	973	973	-	1 108
DUESSELDORF	31	59	70	638	4 567	4 380	-	5 365
KOELN/BONN	60	115	68	103	2 134	2 084	-	2 480
FRANKFURT	46	40	12	416	14 185	13 909	-	14 699
STUTTGART	234	74	-	45	2 852	2 824	-	3 205
NUERNBERG	23	32	2	39	737	735	2	835
MUENCHEN	80	57	16	161	4 781	4 764	-	5 095
BERLIN	-	-	-	15	6 444	6 379	-	6 459
ZUSAMMEN	714	644	168	1 727	44 343	43 579	2	47 598
SONST. FLUGPL.	81	230	82	299	42	41	2	736
INSGESAMT	795	874	250	2 026	44 385	43 620	4	48 334
JAN. BIS NOV.	27 865	29 830	3 219	26 853	551 922	518 598	2 363	642 052

\*) SONSTIGE LUFTFAHRZEUGE = MOTORSEGLER, LUFTSCHIFFE.

II.FLUGPLATZVERKEHR NOV. 1971

A. VERKEHR AUF AUSGEWAHLTEN FLUGPLAETZEN

3. PERSONENVERKEHR

FLUGPLATZ	ZUSTEIGER						JAN. BIS NOV.
	MIT STRECKENZIEL				INSGESAMT	DARUNTER IM LINIEN-VERKEHR	
	IM BUNDESGBIET		AUSSERH. D. BUNDESGB.				
ZUSAMMEN	DARUNTER UMSTEIGER AUS D. BG.	ZUSAMMEN	DARUNTER UMSTEIGER AUS D. BG.				
HAMBURG	81 727	474	37 522	4 886	119 249	112 730	1 541 875
HANNOVER	64 743	1 092	10 461	252	75 204	66 062	1 194 004
BREMEN	13 350	138	2 557	274	15 907	15 793	224 945
DUESSELDORF	59 781	1 088	59 785	3 451	119 566	96 256	1 961 783
KOELN/BONN	32 260	323	14 714	1 281	46 974	44 204	671 553
FRANKFURT	134 790	10 738	207 034	42 257	341 824	298 541	4 641 549
STUTTGART	33 461	413	24 673	1 714	58 134	46 828	850 534
MUERNBERG	19 043	181	564	129	19 607	19 256	273 367
MUENCHEN	63 005	186	46 378	5 251	109 383	102 316	1 771 525
BERLIN	189 678	-	9 498	-	199 176	192 603	2 847 232
ZUSAMMEN	691 838	14 633	413 186	59 495	1 105 024	994 589	15 978 367
SONST. FLUGPL.	2 750	2	-	-	2 750	1 923	62 707
INSGESAMT	694 588	14 635	413 186	59 495	1 107 774	996 512	16 041 074
JAN. BIS NOV.	8 836 195	156 119	7 204 879	745 285	16 041 074	12 575 281	16 041 074

FLUGPLATZ	AUSSTEIGER				INSGESAMT	DARUNTER IM LINIEN-VERKEHR	JAN. BIS NOV.
	MIT STRECKENHERKUNFT			AUSSERHALB DES BUNDESGB.			
	IM BUNDESGBIET		DAR. UMSTEIG. N. FLUGPL. AUSSERH. D. BG.				
ZUSAMMEN							
HAMBURG	81 328	4 886	36 490	117 818	111 316	1 549 945	
HANNOVER	66 931	252	11 091	78 022	68 235	1 208 048	
BREMEN	13 295	274	2 705	16 000	15 919	222 531	
DUESSELDORF	60 218	3 451	65 286	125 504	98 237	1 980 063	
KOELN/BONN	33 438	1 281	15 580	49 018	46 039	694 290	
FRANKFURT	129 653	42 257	212 688	342 341	298 753	4 690 218	
STUTTGART	35 206	1 714	24 205	59 411	48 919	874 201	
MUERNBERG	18 879	129	672	19 551	19 147	274 921	
MUENCHEN	63 928	5 251	48 166	112 094	103 133	1 772 712	
BERLIN	188 943	-	10 329	199 272	191 079	2 857 986	
ZUSAMMEN	691 819	59 495	427 212	1 119 031	1 000 777	16 124 915	
SONST. FLUGPL.	2 769	-	2	2 771	1 962	63 123	
INSGESAMT	694 588	59 495	427 214	1 121 802	1 002 739	16 188 038	
JAN. BIS NOV.	8 836 195	745 285	7 351 843	16 188 038	12 654 948	16 188 038	

II. FLUGPLATZVERKEHR NOV. 1971

A. VERKEHR AUF AUSGEWAHLTEN FLUGPLAETZEN

4. FRACHTVERKEHR

T

FLUGPLATZ	ETNLADUNG					JAN. BIS NOV.
	MIT STRECKENZIEL		INSGESAMT	DARUNTER		
	IM BUNDESGBIET	AUSSERH. D. BUNDESGB.		IM LINIEN- VERKEHR	BEFOERDERT IN FRACHTERN	
HAMBURG	879,9	470,9	1 350,8	1 279,4	400,2	13 210,8
HANNOVER	522,3	138,9	661,2	644,3	402,0	6 498,5
BREMEN	51,1	25,7	76,7	76,7	-	874,8
DUESSELDORF	515,3	734,2	1 249,5	1 076,6	598,4	13 428,4
KOELN/BONN	289,6	341,8	631,4	590,4	292,2	6 069,8
FRANKFURT	3 236,2	13 939,0	17 175,2	16 830,3	10 583,8	149 661,4
STUTTGART	452,5	1 335,1	1 787,5	1 566,7	1 482,5	14 133,5
NUERNBERG	216,8	9,5	226,3	226,3	137,1	2 125,4
MUENCHEN	441,5	791,3	1 232,8	1 106,1	526,8	10 727,2
BERLIN	665,4	24,5	689,9	689,8	172,5	8 011,1
ZUSAMMEN	7 270,5	17 810,8	25 081,3	24 086,7	14 595,6	224 740,9
SONST.FLUGPL.	1,8	-	1,8	1,4	0,4	4,4
INSGESAMT	7 272,4	17 810,8	25 083,2	24 088,1	14 596,0	224 745,3
JAN. BIS NOV.	71 631,4	153 113,9	224 745,3	218 251,7	124 178,0	224 745,3

FLUGPLATZ	AUSLADUNG					JAN. BIS NOV.
	MIT STRECKENHERKUNFT		INSGESAMT	DARUNTER		
	IM BUNDESGBIET	AUSSERH. D. BUNDESGB.		IM LINIEN- VERKEHR	BEFOERDERT IN FRACHTERN	
HAMBURG	796,9	510,8	1 307,6	1 264,6	381,1	12 317,0
HANNOVER	292,2	155,5	447,7	368,5	277,6	4 645,3
BREMEN	75,5	23,4	98,9	98,4	0,4	1 079,0
DUESSELDORF	479,0	871,3	1 350,3	1 025,0	698,2	13 538,6
KOELN/BONN	355,5	320,1	675,6	668,6	284,6	5 892,8
FRANKFURT	2 481,7	11 163,5	13 645,2	13 335,6	9 163,9	127 494,7
STUTTGART	534,7	586,5	1 121,2	1 011,7	763,3	9 895,9
NUERNBERG	223,6	8,0	231,7	231,7	75,6	2 147,6
MUENCHEN	508,6	616,8	1 125,4	1 111,5	374,1	11 250,3
BERLIN	1 522,7	33,4	1 556,1	1 553,1	316,7	15 900,3
ZUSAMMEN	7 270,4	14 289,2	21 559,6	20 668,6	12 335,7	204 161,5
SONST.FLUGPL.	2,0	-	2,0	1,5	0,4	14,9
INSGESAMT	7 272,4	14 289,2	21 561,6	20 670,2	12 336,1	204 176,4
JAN. BIS NOV.	71 631,4	132 545,0	204 176,4	195 657,3	116 468,2	204 176,4

II. FLUGPLATZVERKEHR NOV. 1971

A. VERKEHR AUF AUSGEWAHLTEN FLUGPLAETZEN

5. POSTVERKEHR

T

FLUGPLATZ	EINLADUNG					JAN. BIS NOV.
	MIT STRECKENZIEL		INSGESAMT	DARUNTER		
	IM BUNDESGBIET	AUSSERH. D. BUNDESGBEB.		IM LINIEN- VERKEHR	BEFOERDERT IN POSTFLZGN	
HAMBURG	294,1	124,4	418,5	416,2	140,9	3 716,0
HANNOVER	132,7	4,9	137,6	137,6	95,2	1 474,2
BREMEN	62,9	2,2	65,1	65,1	45,3	615,8
DUESSELDORF	126,3	101,3	227,6	227,4	1,5	2 306,8
KOELN/BONN	246,3	20,4	266,7	266,7	167,9	2 627,7
FRANKFURT	1 109,9	1 275,8	2 385,7	2 385,6	1 090,0	23 966,0
STUTT GART	176,1	79,7	255,8	255,8	132,2	2 296,5
NUERNBERG	128,6	1,7	130,3	130,3	-	1 313,6
MUENCHEN	241,7	123,6	365,3	365,3	151,8	3 402,3
BERLIN	491,0	3,0	493,9	493,9	171,5	4 516,9
ZUSAMMEN	3 009,5	1 737,1	4 746,6	4 744,0	1 996,2	46 255,8
SONST.FLUGPL.	-	-	-	-	-	0,0
INSGESAMT	3 009,5	1 737,1	4 746,6	4 744,0	1 996,2	46 255,9
JAN. BIS NOV.	30 839,5	15 416,3	46 255,9	46 247,3	21 592,4	46 255,9

FLUGPLATZ	AUSLADUNG					JAN. BIS NOV.
	MIT STRECKENHERKUNFT		INSGESAMT	DARUNTER		
	IM BUNDESGBIET	AUSSERH. D. BUNDESGBEB.		IM LINIEN- VERKEHR	BEFOERDERT IN POSTFLZGN	
HAMBURG	243,2	70,9	314,1	311,4	117,1	2 917,7
HANNOVER	133,3	11,9	145,2	141,0	72,4	1 460,7
BREMEN	35,1	1,6	36,7	36,7	27,8	396,2
DUESSELDORF	74,4	59,4	133,9	128,5	6,9	1 153,0
KOELN/BONN	181,5	13,3	194,8	194,6	159,2	1 928,1
FRANKFURT	1 216,3	1 871,8	3 088,1	3 088,0	1 660,8	28 737,1
STUTT GART	210,6	91,0	301,7	301,7	203,3	2 793,8
NUERNBERG	98,1	-	98,1	98,1	-	1 048,3
MUENCHEN	272,9	73,7	346,6	346,6	172,9	3 398,3
BERLIN	544,0	17,0	560,9	560,9	168,6	5 128,8
ZUSAMMEN	3 009,5	2 210,7	5 220,2	5 207,4	2 589,1	48 962,0
SONST.FLUGPL.	-	-	-	-	-	0,0
INSGESAMT	3 009,5	2 210,7	5 220,2	5 207,4	2 589,1	48 962,0
JAN. BIS NOV.	30 839,5	18 122,5	48 962,0	48 854,5	24 200,7	48 962,0

II. FLUGPLATZVERKEHR NOV. 1971

A. VERKEHR AUF AUSGEWAELHTEN FLUGPLAETZEN

6. DURCHGANG

FLUGPLATZ	PERSONEN		FRACHT		POST	
	BERICHTSMONAT	JAN. BIS NOV.	BERICHTSMONAT	JAN. BIS NOV.	BERICHTSMONAT	JAN. BIS NOV.
	ANZAHL		TONNEN			
HAMBURG	10 243	121 409	335,8	2 663,0	68,6	476,5
HANNOVER	7 719	83 292	102,2	1 308,1	76,3	629,9
BREMEN	6 011	79 977	75,1	766,4	16,8	162,1
DUESSELDORF	7 393	95 886	298,1	3 057,0	34,0	307,8
KOELN/BONN	6 343	95 696	560,2	4 459,2	43,7	327,4
FRANKFURT	43 930	535 917	4 223,4	41 508,9	381,7	3 020,0
STUTT GART	8 745	117 450	478,5	5 908,6	60,4	1 137,6
NUERNBERG	250	7 765	25,4	204,7	0,4	9,4
MUENCHEN	13 260	201 229	753,6	7 864,6	131,6	1 208,9
BERLIN	-	-	-	0,3	-	-
ZUSAMMEN	103 894	1 338 621	6 852,4	67 740,6	813,5	7 279,6
SONST. FLUGPL.	-	87	-	-	-	-
INSGESAMT	103 894	1 338 708	6 852,4	67 740,6	813,5	7 279,6
JAN. BIS NOV.	1 338 708		67 740,6		7 279,6	

B. VERKEHR AUF SONSTIGEN FLUGPLAETZEN \*)

LAND FLUGPLATZ	GESTARTETE LUFTFAHRZEUGE	ZUSTEIGER	LAND FLUGPLATZ	GESTARTETE LUFTFAHRZEUGE	ZUSTEIGER
	ANZAHL			ANZAHL	
SCHLESWIG-HOLSTEIN	339	968	HESSEN	132	471
FLENSBURG-SCHAEFERHAUS	25	109	BREITSCHEID	15	37
FUHLENDORF	4	-	EGELSBACH	15	7
HARTENHOLM	18	58	KASSEL-CALDEN	93	404
HELGOLAND	73	355	KORBACH	4	11
KIEL-HOLTENAU	66	156	REICHELSHHEIM	5	12
LUEBECK-BLANKENSEE	59	3	RHEINLAND-PFALZ	181	302
RENDSBURG-SCHACHTHOLM	5	11	KORLENZ-WINNINGEN	112	263
ST. MICHAELISDONN	6	10	SAFFIG-BASSENHEIM	61	30
ST. PETER-ORDING	1	2	SOBERHEIM	2	-
WESTERLAND/SYLT	71	251	TRIER-EUREN	1	2
WYK AUF FOEHR	11	13	WORMS	5	7
NIEDERSACHSEN	1 147	2 450	BADEN-WUERTTEMBERG	111	198
BORKUM	236	615	AALEN-ELCHINGEN	4	1
BRAUNSCHWEIG	22	42	BADEN-BADEN-OOS	14	27
EMDEN	206	640	DONAUESCHINGEN	2	4
GANDERKESEE	3	-	FREIBURG I. BR.	7	14
JUIST	187	319	FRIEDRICHSHAFEN	18	28
LANGBOOG	4	-	KARLSRUHE-FORCHHEIM	23	43
LEER	4	4	KONSTANZ	3	2
NORDEICH	83	83	MANNHEIM-NEUSTHEIM	13	32
NORDEN-HAGE	121	266	MOEBACH-LOHRBACH	16	45
NORDERNEY	28	17	NABERN/TECK	4	-
NORDHORN-KLAUSHEIDE	10	6	OEDHEIM	3	-
WANGEROOGE	111	203	OFFENBURG	4	2
WILHELMSHAVEN	132	255	BAYERN	190	230
BREMEN	26	66	AUGSBURG	11	14
BRENERHAVEN	26	66	BAD WOERISHOFEN	4	12
NORDRHEIN-WESTFALEN	743	696	BAYREUTH-BINDL. BERG	1	-
AACHEN-MERZBRUECK	8	-	BRUCK/OFF.	2	4
ALTENA-HEGENSCHEID	16	3	COBURG-BRANDENSTEINSE.	11	6
BIELEFELD-WINDELSBL.	11	14	DINGOLFING	49	8
BONN-HANGELAR	37	28	HASSFURT	9	8
DIINSLAKEN	15	33	HOF-PIRK	15	42
DORTMUND-WICKEDE	243	69	JESSENWANG	17	51
ESSEN-MUELHEIM	164	57	KEMPTEN-DURACH	49	51
KOELN-BUTZWEILERHOF	11	-	VILSHOFEN	9	9
KARL-LOEMUEHLE	27	40	WILDBERG B. LINDAU	5	12
KOENIGENGLADBACH	59	75	WUERZBURG/SCHENKENTURM	8	21
MUENSTER-OSNABRUECK	17	25	SAARLAND	213	2 431
NEHEIM-HUESTEN	29	70	SAARBRUECKEN-ENSHEIM	213	2 431
OERLINGHAUSEN	1	-			
PADERBORN-AHDEN	1	1			
RHEINE-ESCHENDORF	3	-			
SIEGEN/SIEGERLAND	41	129			
STADTLOHN-WENNINGFELD	23	62			
WESEL-ROEMERWARDT	37	90	INSGESAMT	3 082	7 812

\*) DARUNTER 363 STARTS UND 2 750 ZUSTEIGER, DIE IM VERKEHR AUF AUSGEWAELHTEN FLUGPLAETZEN NOCHMALS ENTHALTEN SIND.

**III. VERKEHRSLEISTUNGEN NOV. 1971**

VERKEHRSART	FLUEGE	FLUG-KM	PERSONEN-KM	FRACHT-TKM	POST-TKM
	ANZAHL	1 000			
<b>VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES</b>					
LINIENVERKEHR	13 361	4 572	257 000	2 963	1 072
GELGEGENHEITSVERKEHR	1 351	299	4 204	56	0
UEBERFUEHRUNGSFLUEGE	293	76	-	-	-
ZUSAMMEN	15 005	4 947	261 204	3 019	1 072
<b>GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR - ABGANG</b>					
LINIENVERKEHR	7 585	1 679	76 934	4 733	432
GELGEGENHEITSVERKEHR	1 349	318	25 485	252	1
UEBERFUEHRUNGSFLUEGE	237	54	-	-	-
ZUSAMMEN	9 171	2 051	102 419	4 984	433
<b>GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR - ANKUNFT</b>					
LINIENVERKEHR	7 575	1 678	78 965	4 067	517
GELGEGENHEITSVERKEHR	1 410	325	27 053	221	2
UEBERFUEHRUNGSFLUEGE	168	41	-	-	-
ZUSAMMEN	9 153	2 045	106 017	4 288	519
<b>GESAMTVERKEHR</b>					
LINIENVERKEHR	28 521	7 929	412 899	11 762	2 022
GELGEGENHEITSVERKEHR	4 110	942	56 741	529	2
UEBERFUEHRUNGSFLUEGE	698	171	-	-	-
INSGESAMT	33 329	9 043	469 640	12 291	2 024
JAN. BIS NOV.	446 664	119 550	7 058 297	113 740	18 966

VERKEHRART	VERKEHRS- LEISTUNGEN GESAMT-TKM 1)	JAN. BIS NOV.	ANGEBOTENE GESAMTKAPA- ZITAETS-TKM	ANGEBOTENE SITZPLATZ- KM	AUSNUTZUNGSGRAD	
					IM PERS.- VERKEHR	VERKEHR INSGESAMT
					1 000	0/0
<b>VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES</b>						
LINIENVERKEHR	29 735	358 470	53 278	472 485	54	56
GELGEGENHEITSVERKEHR	476	13 217	1 268	10 746	40	38
ZUSAMMEN	30 211	371 687	54 547	483 232	54	55
<b>GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR - ABGANG</b>						
LINIENVERKEHR	12 858	144 437	24 929	169 151	46	52
GELGEGENHEITSVERKEHR	2 800	88 850	4 066	34 010	76	69
ZUSAMMEN	15 658	233 286	28 995	203 161	51	54
<b>GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR - ANKUNFT</b>						
LINIENVERKEHR	12 480	143 011	25 065	168 325	47	50
GELGEGENHEITSVERKEHR	2 928	90 534	4 037	34 100	80	72
ZUSAMMEN	15 408	233 545	29 102	202 425	53	53
<b>GESAMTVERKEHR</b>						
LINIENVERKEHR	55 073	645 917	103 272	809 962	50	53
GELGEGENHEITSVERKEHR	6 205	192 601	9 372	78 856	72	66
INSGESAMT	61 278	838 518	112 643	888 817	53	54
JAN. BIS NOV.	838 518	-	1 393 737	11 361 682	62	60

1) PKM PLUS FRACHT-TKM PLUS POST-TKM - (1 PKM = 0,1 TKM).

IV. PERSONENVERKEHR NOV. 1971

A. VERFLECHTUNG INNERHALB DES BUNDESGBIETES

1. ZU- BZW. AUSSTIEGER NACH STRECKENHERKUNFTS- UND STRECKENZIELFLUGPLAETZEN \*)

VON STRECKEN- HERK.-FLUGPL.	NACH STRECKENZIELFLUGPLATZ											INSGESAMT
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB	
HAMBURG	31	482	361	8 828	5 085	23 892	2 954	901	7 061	31 651	481	81 727
HANNOVER	662	135	563	758	11	8 266	2 475	699	2 874	48 300	-	64 743
BREMEN	406	505	-	448	-	6 812	3	-	731	4 427	18	13 350
DUESSELDORF	8 512	654	422	-	10	12 051	5 280	2 718	11 624	17 506	1 004	59 781
KOELN/BONN	4 930	13	6	20	91	7 432	741	491	5 775	12 662	99	32 260
FRANKFURT	23 245	8 890	6 529	13 863	7 097	43	9 392	7 378	18 090	39 679	584	134 790
STUTTART	3 522	2 615	3	4 676	591	8 444	442	5	1 502	11 638	23	33 461
NUERNBERG	991	737	2	2 799	437	7 153	8	35	230	6 710	1	19 043
MUENCHEN	7 279	2 650	863	10 449	7 189	16 625	1 653	108	39	15 943	207	63 005
BERLIN	31 356	50 247	4 535	17 453	12 783	38 373	12 243	6 544	15 792	-	352	189 678
SONST.FLUGPL.	454	3	11	924	144	562	15	-	210	427	-	2 750
INSGESAMT	81 328	66 931	13 295	60 218	33 438	129 653	35 206	18 879	63 928	188 943	2 769	694 588

\*) EINSCHL. UMSTEIGER, VGL. METH. ERLAEUTERUNGEN.

2. REISENDE NACH HERKUNFTS- UND ENZIELFLUGPLAETZEN \*)

VON HERKUNFTS FLUGPLATZ	NACH ENZIELFLUGPLATZ											INSGESAMT
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB	
HAMBURG	31	377	333	7 575	4 591	15 420	3 996	1 507	7 016	31 442	552	72 840
HANNOVER	117	135	172	484	15	2 857	2 500	680	2 777	48 146	17	57 900
BREMEN	8	208	-	298	9	2 879	591	275	1 194	4 489	40	9 991
DUESSELDORF	7 190	576	412	-	14	5 015	5 003	2 949	10 133	17 457	997	49 746
KOELN/BONN	4 263	27	10	20	91	1 842	951	618	5 759	12 672	100	26 353
FRANKFURT	20 806	8 006	5 439	11 566	5 914	43	6 259	5 848	15 242	39 774	449	119 346
STUTTART	3 935	2 516	554	4 677	738	1 457	442	26	562	11 710	25	26 642
NUERNBERG	1 491	703	254	2 840	633	956	29	35	39	6 758	12	13 750
MUENCHEN	7 214	2 865	1 222	10 004	6 912	10 928	1 138	87	39	16 069	216	56 694
BERLIN	30 459	50 171	4 476	17 292	12 773	34 699	12 155	6 544	15 520	-	359	184 448
SONST.FLUGPL.	454	3	11	923	144	562	15	-	210	426	-	2 748
INSGESAMT	75 968	65 587	12 883	55 679	31 834	76 658	33 079	18 549	58 491	188 943	2 767	620 458

\*) OHNE UMSTEIGER, VGL. METH. ERLAEUTERUNGEN.

## B. VERFLECHTUNG IM GRENZUEBERSCHREITENDEN VERKEHR

## 1. ZUSTEIGER NACH STRECKENHERKUNFTSFLUGPLATZEN UND STRECKENZIELLAENDERN

NACH STRECKEN- ZIELLAND	VON STRECKENHERKUNFTSFLUGPLATZ											INSGESAMT	
	HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB		
FINNLAND	1 392	-	-	-	-	1 416	-	-	-	-	-	-	2 808
SCHWEDEN	2 167	-	2	267	3	1 265	43	-	-	1	-	-	3 748
NORWEGEN	1 143	-	43	1	-	93	-	-	-	125	-	-	1 405
DAENEMARK	5 404	348	8	3 598	200	6 541	369	-	-	960	-	-	17 428
GR BRITANN	6 611	3 582	1 376	10 836	3 763	19 067	3 007	343	4 552	2 999	-	-	56 136
IRLAND	-	-	-	183	74	290	-	-	17	-	-	-	564
ISLAND	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
NIEDERLANDE	6 790	45	1 091	1 375	2	8 567	416	-	1 973	-	-	-	20 259
BELGIEN	745	9	5	1 302	228	8 339	972	-	601	-	-	-	12 201
LUXEMBURG	-	-	-	-	-	2 266	-	-	-	-	-	-	2 266
FRANKREICH	2 713	-	-	5 460	4 183	15 778	2 811	31	4 587	1 045	-	-	36 608
SPANIEN	4 140	3 992	-	14 883	1 390	19 545	5 818	-	4 977	3 335	-	-	58 080
PORTUGAL	74	-	-	621	-	2 448	-	-	84	-	-	-	3 227
MALTA	-	-	-	-	-	125	-	-	-	-	-	-	125
SCHWEIZ	2 344	-	-	7 257	1 555	14 303	3 312	2	7 159	296	-	-	36 228
DESTERREICH	6	-	-	674	-	10 952	677	5	3 821	149	-	-	16 284
ITALIEN	998	-	-	4 543	1 071	14 654	2 005	-	5 286	-	-	-	28 557
GRIECHENLAND	-	-	-	199	-	3 218	837	-	1 155	-	-	-	5 409
TUERKEI	1 189	1 742	32	5 321	433	4 297	2 185	183	3 713	1 145	-	-	20 240
JUGOSLAVIEN	-	-	-	350	-	4 311	-	-	1 888	-	-	-	6 549
UNGARN	-	-	-	97	-	1 064	-	-	313	-	-	-	1 474
TSCHECHOSLOW	-	-	-	57	2	1 661	-	-	-	-	-	-	1 720
RUMAENIEN	-	-	-	99	-	893	-	-	200	-	-	-	1 192
BULGARIEN	-	-	-	-	-	358	-	-	53	-	-	-	411
POLEN	53	-	-	-	-	1 295	-	-	-	-	-	-	1 348
SOWJETUNION	-	56	-	-	-	438	-	-	-	-	-	-	494
EUROPA ZUS.	35 775	9 774	2 557	57 123	12 904	143 184	22 452	564	41 465	8 969	-	-	334 767
LIBYEN	-	-	-	-	-	176	-	-	-	-	-	-	176
TUNESIEN	186	355	-	1 559	-	1 870	828	-	702	88	-	-	5 588
ALGFRIEN	-	-	-	-	-	85	-	-	223	-	-	-	308
MAROKKO	-	-	-	259	-	896	-	-	10	-	-	-	1 165
SENEGAL	-	-	-	-	-	184	-	-	-	-	-	-	184
SIERRA LEONE	-	-	-	-	-	21	-	-	-	-	-	-	21
LIBERIA	-	-	-	48	-	4	-	-	-	-	-	-	52
ELFENBEIN-K	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	15
GHANA	-	-	-	-	-	238	-	-	-	-	-	-	238
DAHOME	-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	54
NIGERIA	-	-	-	-	-	367	-	-	-	-	-	-	367
KAMERUN	-	-	-	-	-	257	-	-	-	-	-	-	257
KONGO DEM R	-	-	-	-	-	34	-	-	-	-	-	-	34
VAR(AEGYPT)	-	-	-	38	-	904	240	-	194	-	-	-	1 376
SUDAN	-	-	-	-	-	13	-	-	13	-	-	-	26
AETHIOPIEN	-	-	-	-	-	329	-	-	-	-	-	-	329
UGANDA	-	-	-	-	-	43	-	-	22	-	-	-	65
KENIA	-	-	-	-	-	2 182	-	-	66	-	-	-	2 248
TANSANIA	-	-	-	-	-	26	-	-	7	-	-	-	33
SAMBIA	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	7
MAURITIUS	-	-	-	-	-	113	-	-	-	-	-	-	113
SUEDAFRIKA	-	-	-	-	-	1 806	-	-	82	-	-	-	1 888
AFRIKA ZUS.	186	355	-	1 904	-	9 624	1 068	-	1 319	88	-	-	14 544
KANADA	-	-	-	148	81	2 001	-	-	-	-	-	-	2 230
VER STAAT O	661	-	-	434	1 634	30 895	451	-	1 756	441	-	-	36 272
VER STAAT W	12	-	-	6	-	2 172	-	-	85	-	-	-	2 275
MEXIKO	-	-	-	-	66	1 504	507	-	-	-	-	-	2 077
PANAMA	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	5
JAMAICA	-	-	-	1	-	53	-	-	-	-	-	-	54
CURACAO	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	2
PUERTO RICO	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	59
TRINID.U.TOB	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	5
VENEZUELA	-	-	-	-	-	177	-	-	-	-	-	-	177
BRASILIEN	-	-	-	-	-	1 329	-	-	65	-	-	-	1 394
PARAGUAY	-	-	-	-	-	22	-	-	7	-	-	-	29
URUGUAY	-	-	-	-	-	34	-	-	-	-	-	-	34
ARGENTINIEN	-	-	-	-	-	809	-	-	-	-	-	-	809
KOLUMBIEN	-	-	-	-	-	181	-	-	-	-	-	-	181
ECUADOR	-	-	-	-	-	79	-	-	-	-	-	-	79
PERU	-	-	-	6	-	344	-	-	-	-	-	-	350
BOLIVIEN	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	53
CHILE	-	-	-	-	-	360	-	-	-	-	-	-	360
AMERIKA ZUS.	673	-	-	595	1 781	40 084	958	-	1 913	441	-	-	46 445
ZYPERN	-	-	-	-	-	703	-	-	-	-	-	-	703
LIBANON	-	332	-	-	29	1 120	8	-	345	-	-	-	1 834
ISRAEL	-	-	-	-	-	1 645	-	-	631	-	-	-	2 276
JORDANIEN	-	-	-	-	-	164	-	-	-	-	-	-	164
SYRIEN	-	-	-	-	-	85	-	-	160	-	-	-	245
IRAK	-	-	-	-	-	97	-	-	37	-	-	-	134
IRAN	-	-	-	-	-	1 173	2	-	484	-	-	-	1 659
KUWAIT	-	-	-	-	-	149	2	-	-	-	-	-	151
SAUDIARAB	-	-	-	-	-	204	-	-	24	-	-	-	228

## B. VERFLECHTUNG IM GRENZUEBERSCHREITENDEN VERKEHR

## 1. ZUSTEIGER NACH STRECKENHERKUNFTSFLUGPLAETZEN UND STRECKENZIELLAENDERN

NACH STRECKEN- ZIELLAND	VON STRECKENHERKUNFTSFLUGPLATZ											INSGESAMT
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB	
PAKISTAN	-	-	-	-	-	293	-	-	-	-	-	293
AFGHANISTAN	-	-	-	-	-	94	-	-	-	-	-	94
INDIEN	-	-	-	-	-	1 587	21	-	-	-	-	1 608
CEYLON	-	-	-	-	-	508	-	-	-	-	-	508
THAILAND	-	-	-	-	-	3 073	-	-	-	-	-	3 073
SINGAPUR	-	-	-	-	-	293	-	-	-	-	-	293
INDONESIEN	-	-	-	-	-	114	-	-	-	-	-	114
PHILIPPINEN	-	-	-	-	-	25	-	-	-	-	-	25
HONKONG	90	-	-	-	-	1 120	-	-	-	-	-	1 210
JAPAN	798	-	-	163	-	1 234	-	-	-	-	-	2 195
ASIEN ZUS.	888	332	-	163	29	13 689	33	-	1 681	-	-	16 815
AUSTRALIEN	-	-	-	-	-	453	162	-	-	-	-	615
AUSTR.-OZ.ZUS.	-	-	-	-	-	453	162	-	-	-	-	615
INSGESAMT	37 522	10 461	2 557	59 785	14 714	207 034	24 673	564	46 378	9 498	-	413 186

## 2. AUSSTEIGER NACH STRECKENHERKUNFTSLAENDERN UND STRECKENZIELFLUGPLAETZEN

VOM STRECKEN- HERKUNFTSLAND	NACH STRECKENZIELFLUGPLAETZEN											INSGESAMT
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB	
FINNLAND	1 057	-	-	-	-	1 687	-	-	-	-	-	2 744
SCHWEDEN	2 319	-	-	68	-	1 573	-	-	29	-	-	3 989
NORWEGEN	884	-	43	129	26	-	-	-	-	-	-	1 082
DAENEMARK	4 925	329	8	3 852	279	7 097	394	-	985	-	-	17 869
GR BRITANN	6 441	3 762	1 472	12 378	3 889	20 697	2 918	492	4 790	2 691	-	59 530
IRLAND	-	-	-	158	-	413	-	-	43	-	-	614
NIEDERLANDE	6 757	3	1 177	1 377	44	8 548	398	-	1 998	-	-	20 302
BELGIEN	937	8	5	1 018	304	8 301	880	-	612	-	-	12 065
LUXEMBURG	-	-	-	-	3	2 084	-	-	6	-	-	2 093
FRANKREICH	2 879	-	-	6 512	3 656	15 810	2 652	12	4 392	915	-	36 828
SPANIEN	4 070	4 638	-	16 653	1 779	23 138	5 709	2	4 768	4 036	-	64 793
PORTUGAL	68	-	-	690	-	3 116	186	-	132	-	-	4 192
MALTA	-	-	-	-	-	123	-	-	144	-	-	267
SCHWEIZ	2 136	-	-	6 816	1 930	13 767	3 151	4	7 138	296	2	35 240
OESTERREICH	6	-	-	1 190	-	11 061	1 006	-	3 487	149	-	16 899
ITALIEN	1 285	5	-	5 203	1 349	15 377	2 148	-	5 247	378	-	30 992
GRIECHENLAND	-	-	-	62	-	4 670	1 001	-	1 170	-	-	6 903
TUERKEI	861	1 795	-	5 354	627	4 315	1 481	160	5 110	1 437	-	21 140
JUGOSLAWIEN	12	-	-	403	-	4 838	-	-	2 140	-	-	7 393
UNGARN	-	-	-	130	-	1 268	-	-	388	-	-	1 786
TSSCHECHOSLOW	-	-	-	29	-	2 114	-	-	-	-	-	2 143
RUMAENIEN	-	-	-	59	-	884	-	-	256	-	-	1 199
BULGARIEN	-	-	-	-	-	311	-	-	69	-	-	380
POLEN	23	-	-	-	-	1 481	-	-	-	-	-	1 504
SOWJETUNION	-	56	-	-	-	448	-	-	-	-	-	504
EUROPA ZUS.	34 660	10 596	2 705	62 081	13 886	153 121	21 924	670	42 904	9 902	2	352 451
LIBYEN	-	-	-	-	-	165	-	-	-	-	-	165
TUNESIEN	344	495	-	2 063	-	2 206	1 070	-	866	250	-	7 294
ALGERIEN	-	-	-	-	-	42	-	-	-	-	-	42
MAROKKO	-	-	-	175	1	826	-	2	10	-	-	1 014
SENEGAL	-	-	-	-	-	88	-	-	-	-	-	88
SIERRA LEONE	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	17
LIBERIA	-	-	-	26	-	10	-	-	-	-	-	36
GHANA	-	-	-	-	-	239	-	-	-	-	-	239
NIGERIA	-	-	-	-	-	417	-	-	-	-	-	417
KAMERUN	-	-	-	-	-	121	-	-	-	-	-	121
KONGO DEM R	-	-	-	-	-	37	-	-	-	-	-	37
VAR(AEGYPT)	-	-	-	17	-	869	-	-	183	-	-	1 069
SUDAN	-	-	-	-	-	12	-	-	11	-	-	23
AETHIOPIEN	-	-	-	-	-	236	-	-	-	-	-	236
UGANDA	-	-	-	-	-	126	-	-	106	-	-	232
KENIA	-	-	-	-	24	2 014	-	-	88	-	-	2 126
TANSANIA	-	-	-	-	-	48	-	-	5	-	-	53
SAMBIA	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	8
MAURITIUS	-	-	-	-	-	152	-	-	-	-	-	152
SUECAFRIKA	-	-	-	-	-	1 976	-	-	124	-	-	2 100
AFRIKA ZUS.	344	495	-	2 281	25	9 609	1 070	2	1 393	250	-	15 469
KANADA	-	-	-	197	60	2 117	-	-	-	-	-	2 374
VER STAAT O	564	-	-	490	1 540	30 239	593	-	1 935	177	-	35 538
VER STAAT W	32	-	-	5	-	2 040	-	-	-	-	-	2 077

## B. VERFLECHTUNG IM GRENZUEBERSCHREITENDEN VERKEHR

## 2. AUSSTEIGER NACH STRECKENHERKUNFTSLAENDERN UND STRECKENZIELFLUGPLAETZEN

VON STRECKEN- HERKUNFTSLAND	NACH STRECKENZIELFLUGPLAETZEN											INSGESAMT	
	HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB		
MEXIKO	-	-	-	-	69	1 370	503	-	-	-	-	-	1 942
PANAMA	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	6
JAMAICA	-	-	-	-	-	64	-	-	-	-	-	-	64
CURACAO	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	13
TRINID.U.TO	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	3
VENEZUELA	-	-	-	-	-	144	-	-	-	-	-	-	164
BRASILIEN	-	-	-	-	-	1 034	-	-	96	-	-	-	1 130
PARAGUAY	-	-	-	-	-	40	-	-	8	-	-	-	48
URUGUAY	-	-	-	-	-	32	-	-	-	-	-	-	32
ARGENTINIEN	-	-	-	-	-	438	-	-	-	-	-	-	438
KOLUMBIEN	-	-	-	-	-	149	-	-	-	-	-	-	149
ECUADOR	-	-	-	-	-	117	-	-	-	-	-	-	117
PERU	-	-	-	-	-	294	-	-	-	-	-	-	294
BOLIVIEN	-	-	-	-	-	46	-	-	-	-	-	-	46
CHILE	-	-	-	-	-	140	-	-	-	-	-	-	140
AMERIKA ZUS.	596	-	-	692	1 669	38 306	1 096	-	2 039	177	-	-	44 575
ZYPERN	-	-	-	-	-	627	-	-	-	-	-	-	627
LIBANON	-	-	-	-	-	1 293	-	-	346	-	-	-	1 639
ISRAEL	-	-	-	-	-	1 759	-	-	793	-	-	-	2 552
JORDANIEN	-	-	-	-	-	113	-	-	-	-	-	-	113
SYRIEN	-	-	-	-	-	82	-	-	120	-	-	-	202
IRAK	-	-	-	-	-	51	-	-	36	-	-	-	87
IRAN	-	-	-	-	-	1 101	-	-	517	-	-	-	1 618
KUWAIT	-	-	-	-	-	97	-	-	-	-	-	-	97
BAHREIN	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	4
SAUDIARAB	-	-	-	-	-	106	-	-	18	-	-	-	124
PAKISTAN	-	-	-	22	-	287	-	-	-	-	-	-	309
AFGHANISTAN	-	-	-	-	-	27	-	-	-	-	-	-	27
INDIEN	-	-	-	5	-	892	37	-	-	-	-	-	934
CEYLON	-	-	-	-	-	280	-	-	-	-	-	-	280
THAILAND	-	-	-	17	-	2 526	31	-	-	-	-	-	2 574
MALAYSIA	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	5
SINGAPUR	-	-	-	7	-	200	-	-	-	-	-	-	207
INDONESIEN	-	-	-	-	-	100	-	-	-	-	-	-	100
PHILIPPINEN	-	-	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-	25
HONKONG	-	-	-	-	-	653	47	-	-	-	-	-	700
JAPAN	890	-	-	173	-	1 137	-	-	-	-	-	-	2 200
ASIEN ZUS.	890	-	-	224	-	11 365	115	-	1 830	-	-	-	14 424
AUSTRALIEN	-	-	-	8	-	287	-	-	-	-	-	-	295
AUSTR.-OZ.-ZUS.	-	-	-	8	-	287	-	-	-	-	-	-	295
INSGESAMT	36 490	11 091	2 705	65 286	15 580	212 688	24 205	672	48 166	10 329	2	-	427 214

## 3. REISENDE NACH HERKUNFTSFLUGPLAETZEN UND ENZIELLAENDERN

NACH ENZIEL- LAND	VON HERKUNFTSFLUGPLATZ											INSGESAMT	
	HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB		
FINNLAND	1 080	30	15	280	95	1 302	103	50	134	25	-	-	3 114
SCHWEDEN	2 331	138	69	1 545	163	1 432	308	134	505	152	-	-	6 777
NORWEGEN	1 317	60	94	488	79	218	93	72	266	56	-	-	2 743
DAENEMARK	2 826	175	40	1 618	156	5 568	517	153	499	421	-	-	11 973
GR BRITANN	6 392	3 562	1 424	10 173	3 287	18 297	3 102	638	4 749	3 088	-	-	54 712
IRLAND	38	38	12	289	123	324	37	12	70	6	-	-	949
ISLAND	23	7	3	10	14	47	16	3	1	-	-	-	124
NIEDERLANDE	5 047	217	718	882	14	6 626	1 207	463	1 945	415	-	-	17 534
BELGIEN	1 293	244	109	892	175	6 013	1 173	402	1 118	317	-	-	11 736
LUXEMBURG	150	45	24	49	15	1 554	56	55	123	87	-	-	2 158
FRANKREICH	3 089	762	476	4 994	3 539	11 804	2 577	676	4 481	1 335	-	-	33 733
SPANIEN	5 300	4 522	260	15 650	1 938	15 858	6 130	293	5 641	3 531	-	-	59 123
PORTUGAL	303	68	141	784	154	1 801	184	55	317	31	-	-	3 838
MALTA	5	2	6	40	10	175	15	2	28	51	-	-	334
GIBRALTAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
SCHWEIZ	2 375	833	389	6 169	1 569	9 089	2 166	591	5 459	1 278	-	-	29 918
OESTERREICH	742	375	153	1 892	572	7 493	765	163	2 638	538	-	-	15 331
ITALIEN	1 778	633	337	5 082	1 597	10 802	2 262	418	4 354	481	-	-	27 744
GRIECHENLAND	274	182	79	636	260	2 145	1 157	74	707	69	-	-	5 583
TUERKEI	1 304	1 786	59	5 477	530	4 105	2 311	214	3 418	1 180	-	-	20 384
JUGOSLAWIEN	215	123	89	1 036	168	3 131	270	71	1 626	28	-	-	6 757
UNGARN	120	34	14	208	99	774	65	26	322	11	-	-	1 673
ALBANIEN	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2
TSCHECHOSLOW	107	103	23	250	58	963	59	16	65	14	-	-	1 658
RUSSLAND	71	38	10	250	90	681	52	21	184	11	-	-	1 408
PULGARIEN	25	16	4	83	20	299	22	5	53	-	-	-	527

## IV. PERSONENVERKEHR NOV. 1971

## B. VERFLECHTUNG IM GRENZUEBERSCHREITENDEN VERKEHR

## 3. REISENDE NACH HERKUNFTSFLUGPLAETZEN UND ENDTIELLAENDERN

NACH ENDTIEL- LAND	VON HERKUNFTSFLUGPLATZ											INSGESAMT
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB	
POLEN	80	15	11	156	122	909	63	28	56	1	-	1 441
SOJNETUNION	21	77	3	39	26	459	82	11	46	-	-	764
EUROPA ZUS.	36 306	14 086	4 562	58 975	14 873	111 870	24 792	4 646	38 805	13 126	-	322 041
LIBYEN	16	13	11	40	31	141	5	5	14	-	-	296
TUNESIEN	217	370	8	1 619	70	1 763	864	12	742	104	-	5 769
ALGERIEN	34	17	7	118	58	139	28	14	267	-	-	682
MAROKKO	31	28	13	419	97	767	26	12	56	2	-	1 451
MAURETANIEN	-	-	-	-	8	2	2	-	-	-	-	12
MALI	4	-	1	2	2	20	1	-	-	-	-	30
SENEGAL	11	2	8	4	23	100	2	2	7	6	-	165
GAMBIA	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	14
GUINEA PORT	-	-	2	1	-	-	-	-	1	-	-	4
SIERRA LEONE	8	-	1	5	-	25	2	-	4	-	-	45
LIBERIA	20	-	1	61	7	29	4	-	6	-	-	128
ELFENBEIN-K	7	-	1	6	13	51	4	-	9	-	-	91
OBERVOLTA	1	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	7
NIGER	2	-	-	-	3	1	1	-	-	-	-	7
TSCHAD	1	-	-	2	4	3	-	-	-	-	-	10
GHANA	43	5	8	20	30	154	5	4	13	1	-	283
TOGO	7	-	1	2	2	19	5	-	6	-	-	42
DAHOME	4	-	-	3	5	59	-	-	1	-	-	72
NIGERIA	68	21	10	26	28	211	35	2	41	7	-	449
KAMERUN	4	-	5	4	8	264	1	-	1	-	-	287
ZENT AF REP	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
AEGU-GUINEA	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2
GABUN	-	-	3	5	3	2	-	-	-	-	-	13
KONGO REP	5	2	-	2	-	2	4	-	-	-	-	15
KONGO DEM R	1	2	-	6	7	39	9	1	6	-	-	71
ANGOLA	3	-	-	3	1	1	-	-	-	-	-	8
VAR(AEGYPT)	43	10	4	98	53	853	270	2	183	9	-	1 525
SUDAN	3	2	-	4	7	13	5	-	13	1	-	48
SOMALI-K FR	1	-	3	-	3	3	-	-	4	-	-	14
AETHIOPIEN	12	3	1	20	18	322	11	-	17	2	-	406
SOMALIA	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	4
UGANDA	4	2	1	2	4	35	3	1	24	3	-	79
KENIA	30	10	7	19	71	2 072	9	10	66	7	-	2 301
RUANDA	-	-	-	-	1	19	-	3	1	-	-	24
BURUNDI	-	-	-	4	1	4	-	-	-	-	-	9
TANSANIA	1	6	3	1	9	30	3	-	18	1	-	72
SAMBIA	4	-	-	4	9	17	5	-	3	-	-	42
MALAWI	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
MOSAMBIK	2	1	1	-	-	2	1	1	3	-	-	11
MACAGASKAR	2	-	5	3	5	13	1	-	8	-	-	37
REUNION	1	-	-	-	1	9	-	-	-	-	-	11
RHODESIEN	2	2	-	10	6	21	2	1	6	-	-	50
MAURITIUS	18	-	3	1	5	86	2	-	1	-	-	116
SUEDAFRIKA	220	68	40	201	125	1 188	135	30	225	21	-	2 253
AFRIKA ZUS.	832	564	148	2 715	726	8 516	1 445	100	1 748	164	-	16 958
KANADA	198	84	62	383	175	1 706	165	33	264	41	-	3 111
VER STAAT O	1 321	370	352	1 124	1 765	28 259	1 324	437	3 092	1 111	-	39 155
VER STAAT W	163	62	72	287	138	2 160	193	65	445	40	-	3 625
MEXIKO	78	25	10	42	118	1 459	540	9	99	7	-	2 387
GUATEMALA	8	1	1	5	4	26	2	-	13	1	-	61
HONDURAS REP	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2
HONDURAS BR	2	7	2	5	8	6	5	1	15	-	-	51
EL SALVADOR	3	-	-	-	2	2	-	1	-	-	-	8
NICARAGUA	-	-	-	-	3	-	1	-	3	-	-	7
COSTA PICA	2	-	-	1	5	12	-	-	-	-	-	20
PANAMA	12	2	1	1	3	8	1	-	2	-	-	30
JAMAICA	11	-	3	11	17	45	7	4	16	-	-	114
HAITI REP	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
WESTINDIEN	-	-	-	1	5	18	-	-	2	-	-	26
GUADELOUPE	7	-	-	13	-	92	3	-	8	-	-	123
ARUBA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
CURACAO	1	2	4	-	1	1	-	-	1	-	-	10
DOMINIK REP	1	-	1	7	10	1	1	-	-	-	-	21
PUERTO RICO	9	-	3	2	12	56	2	-	1	-	-	85
TRINID.U.TOB	3	2	-	2	-	14	-	-	1	-	-	22
KUBA	6	-	-	6	-	13	2	-	-	-	-	27
VENEZUELA	22	4	7	47	13	135	23	3	33	3	-	290
GUAYANA	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
GUAYANA FR	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	2
BRASILIEN	120	61	18	159	130	863	106	34	260	21	-	1 772
PARAGUAY	5	2	-	2	6	31	2	-	9	-	-	57
URUGUAY	4	1	1	2	4	38	6	6	12	-	-	74
ARGENTINIEN	52	13	12	65	61	633	43	26	85	8	-	998
KOLUMBIEN	28	7	13	13	26	118	19	5	33	1	-	263
ECUADOR	23	1	1	9	6	61	2	1	10	-	-	114
PERU	30	10	9	34	59	234	13	-	44	6	-	441
BOLIVIEN	6	1	1	8	9	62	4	3	8	-	-	102
CHILE	45	14	12	32	43	334	12	1	43	2	-	538
AMERIKA ZUS.	2 162	669	586	2 261	2 625	36 387	2 476	629	4 503	1 241	-	53 539

## B. VERFLECHUNG IM GRENZUEBERSCHREITENDEN VERKEHR

## 3. REISENDE NACH HERKUNFTSFLUGPLAETZEN UND ENZIELLAENDERN

NACH ENZIEL- LAND	VON HERKUNFTSFLUGPLATZ											INSGESAMT
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB	
ZYPERN	37	16	4	96	26	561	18	2	64	5	-	789
LIBANON	70	346	11	46	65	951	43	15	237	40	-	1 824
ISRAEL	86	63	22	209	162	1 537	70	9	645	33	-	2 836
JORDANIEN	6	2	5	11	3	125	5	1	6	2	-	166
SYRIEN	6	6	1	15	12	107	10	3	150	-	-	310
IRAK	9	2	4	8	5	96	4	-	40	-	-	168
IRAN	173	39	15	94	65	991	58	17	302	16	-	1 770
KUWAIT	11	2	4	11	5	117	6	3	8	-	-	167
BAHREIN	2	-	-	-	-	33	1	1	2	-	-	39
KATAR	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
SAUDIARAB	31	1	5	22	21	194	11	5	19	5	-	314
JEMEN,S-	1	-	-	-	1	7	1	-	1	-	-	11
MASKAT OMAN	2	-	-	-	2	19	-	-	3	-	-	26
PAKISTAN	21	4	8	9	17	258	2	2	23	3	-	347
AFGHANISTAN	2	-	-	2	3	88	-	-	10	-	-	105
INDIEN	28	15	49	55	41	1 548	42	12	49	8	-	1 847
NEPAL	1	-	-	5	6	7	-	-	2	-	-	21
CEYLON	1	4	2	3	10	508	-	-	14	-	-	542
BIRMA	-	-	2	1	-	4	-	-	7	-	-	14
THAILAND	78	28	4	77	23	2 795	20	15	43	5	-	3 088
LAOS	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
KAMBODSCHA	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2
VIETNAM,S-	3	1	-	7	11	15	4	-	-	-	-	41
MALAYSIA	19	1	1	9	8	3	1	1	12	-	-	55
SINGAPUR	36	15	10	17	18	219	4	2	43	2	-	366
INDONESIEN	14	4	7	12	26	52	8	5	26	25	-	179
PHILIPPINEN	34	2	1	5	11	36	1	1	20	-	-	111
HONGKONG	137	11	7	35	23	881	25	7	59	4	-	1 189
CHINA,TAIWAN	13	5	1	10	8	35	1	2	7	-	-	82
JAPAN	874	47	26	517	155	1 151	98	41	300	37	-	3 246
KOREA,S-	16	-	1	17	10	19	4	3	4	-	-	74
CHINA VR	-	2	1	-	-	2	1	-	1	-	-	7
ASIEN ZUS.	1 712	616	191	1 253	737	12 360	438	147	2 099	185	-	19 738
AUSTRALIEN	34	25	15	71	53	345	207	24	78	12	-	864
NEUSEELAND	2	-	2	1	3	5	7	-	18	-	-	38
OZEANIEN BR	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2
NEUKALEDON	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3
POLYNES FR	-	-	-	2	-	-	-	1	-	-	-	3
AUSTR.-OZ.ZUS.	37	25	17	77	56	350	214	25	97	12	-	910
INSGESAMT	41 049	15 960	5 504	65 281	19 017	169 483	29 365	5 547	47 252	14 728	-	413 186

## C. REISENDE IM PAUSCHALFLUGREISEVERKEHR NACH HERKUNFTSFLUGPLAETZEN UND ENZIELLAENDERN \*)

NACH ENZIEL- LAND BZW. FLUGPLATZ	VON HERKUNFTSFLUGPLATZ											INSGESAMT
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB	
INNERHALB DES BUNDESGBIETES	215	417	-	326	309	2 442	68	1	159	138	52	4 127
FINNLAND	-	-	-	-	-	105	-	-	-	-	-	105
DAENEMARK	-	-	-	-	-	174	-	-	-	-	-	174
GR BRITANN	76	-	-	470	-	470	676	53	484	1 044	-	3 273
DAR. LON	-	-	-	331	-	-	481	-	-	401	-	1 213
*GB	76	-	-	84	-	-	298	195	-	411	375	1 439
NIEDERLANDE	50	-	-	-	-	107	-	-	-	-	-	157
FRANKREICH	-	-	-	-	-	93	-	-	-	-	-	93
SPANIEN	4 097	3 992	-	12 719	1 390	9 051	4 631	-	4 119	3 335	-	43 334
DAR. PHI	1 046	888	-	3 504	493	1 494	1 184	-	800	845	-	10 254
AGP	314	238	-	1 173	-	691	351	-	332	87	-	3 186
IBZ	-	-	-	446	-	82	-	-	-	-	-	528
LPA	1 594	1 560	-	3 772	555	3 222	1 587	-	1 362	1 461	-	15 113
TCI	1 090	1 306	-	3 011	342	2 329	1 509	-	1 458	822	-	11 867
ALC	-	-	-	448	-	356	-	-	-	120	-	924
*SP	-	-	-	365	-	764	-	-	28	-	-	1 157
PORTUGAL	-	-	-	310	-	433	-	-	84	-	-	827
DAR. FNC	-	-	-	138	-	433	-	-	-	-	-	571
MALTA	-	-	-	-	-	125	-	-	-	-	-	125
SCHWEIZ	-	-	-	-	-	-	-	-	113	296	-	409
OESTERREICH	-	-	-	-	-	-	11	-	-	149	-	160
ITALIEN	-	-	-	171	67	327	257	-	304	-	-	1 126
GRIECHENLAND	-	-	-	-	-	-	802	-	-	-	-	802
DAR. ATH	-	-	-	-	-	-	802	-	-	-	-	802
TUERKEI	727	1 381	32	4 360	-	1 170	1 240	183	421	-	-	9 514
DAR. IST	727	1 381	32	4 360	-	1 170	1 240	183	421	-	-	9 514
JUGOSLAWIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	114	-	-	114
RUMAENIEN	-	-	-	-	-	132	-	-	-	-	-	132

\*) VGL. METH. ERLAEUTERUNGEN.

## IV. PERSONENVERKEHR NOV. 1971

## C. REISENDE IM PAUSCHALFLUGREISEVERKEHR NACH HERKUNFTSFLUGPLÄTZEN UND ENDDZIELLÄNDERN \*)

NACH ENDDZ.-LAND BZW. FLUGPLATZ	VON HERKUNFTSFLUGPLATZ											INSGESAMT	
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB		
SOWJETUNION	-	-	-	-	-	364	-	-	-	-	-	-	364
EUROPA ZUS.	4 950	5 373	32	18 030	1 457	12 551	7 617	236	5 639	4 824	-	-	60 709
TUNESIEN	186	355	-	1 439	-	1 180	828	-	589	88	-	-	4 665
DAR. TUN	182	165	-	694	-	527	722	-	433	88	-	-	2 811
DJE	4	150	-	544	-	448	79	-	130	-	-	-	1 357
ALGERIEN	-	-	-	-	-	-	-	-	223	-	-	-	223
MAROKKO	-	-	-	91	-	216	-	-	-	-	-	-	307
KAMERUN	-	-	-	-	-	203	-	-	-	-	-	-	203
VAR(AFGYPT)	-	-	-	38	-	87	240	-	-	-	-	-	365
KENIA	-	-	-	-	-	1 677	-	-	2	-	-	-	1 679
DAR. NBO	-	-	-	-	-	1 217	-	-	2	-	-	-	1 219
SONST.LAENDER	-	-	-	-	-	43	-	-	-	-	-	-	43
AFRIKA ZUS.	186	355	-	1 568	-	3 406	1 068	-	814	88	-	-	7 485
VER STAAT O	-	-	-	-	-	483	-	-	-	-	-	-	483
DAR. JFK	-	-	-	-	-	260	-	-	-	-	-	-	260
*UI	-	-	-	-	-	171	-	-	-	-	-	-	171
VER STAAT W	-	-	-	-	-	260	-	-	-	-	-	-	260
DAR. LAX	-	-	-	-	-	260	-	-	-	-	-	-	260
MEXIKO	-	-	-	-	-	848	507	-	-	-	-	-	1 355
DAR. MEX	-	-	-	-	-	-	507	-	-	-	-	-	507
ACA	-	-	-	-	-	848	-	-	-	-	-	-	848
AMERIKA ZUS.	-	-	-	-	-	1 591	507	-	-	-	-	-	2 098
LIBANON	-	332	-	-	-	123	-	-	-	-	-	-	455
DAR. BEY	-	332	-	-	-	123	-	-	-	-	-	-	455
INDIEN	-	-	-	-	-	401	-	-	-	-	-	-	401
DAR. NDH	-	-	-	-	-	165	-	-	-	-	-	-	165
BOM	-	-	-	-	-	236	-	-	-	-	-	-	236
CEYLON	-	-	-	-	-	507	-	-	-	-	-	-	507
DAR. CMB	-	-	-	-	-	507	-	-	-	-	-	-	507
THAILAND	-	-	-	-	-	2 422	-	-	-	-	-	-	2 422
DAR. BKK	-	-	-	-	-	2 422	-	-	-	-	-	-	2 422
HONKONG	90	-	-	-	-	253	-	-	-	-	-	-	343
DAR. HKG	90	-	-	-	-	253	-	-	-	-	-	-	343
SONST.LAENDER	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	4
ASIEN ZUS.	90	332	-	-	-	3 710	-	-	-	-	-	-	4 132
INSGESAMT	5 441	6 477	32	19 924	1 766	23 700	9 260	237	6 612	5 050	52	-	78 551

\*) VGL. METH. ERLAEUTERUNGEN.

V. GÜTERVERKEHR NOVEMBER 1971

A. ENTWICKLUNG DES GÜTERVERKEHRS

GEGENSTAND DER NACHWEISUNG	BERICHTS-MONAT	VORMONAT	VORJAHRES-MONAT	JAHRESTEIL		ZU- (+) BZW. ABNAHME (-) BERICHTSJAHR GEGEN VORJAHR
				JANUAR BIS NOV. 1971	JANUAR BIS NOV. 1970	
				TONNEN		
<b>HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN</b>						
BINNENVERKEHR VERSAND - EMPFANG	2 286,6	2 497,5	2 205,8	24 203,6	24 013,2	+ 0,8
GRENZÜBERSCHREITENDER VERKEHR						
VERSAND	13 276,7	13 413,8	10 423,1	115 192,6	107 128,0	+ 7,5
VERSAND EMPFANG	9 567,1	9 704,1	8 822,0	94 152,8	91 213,5	+ 3,3
DURCHGANGSVERKEHR VON AUSLAND ZU AUSLAND						
GEBROCHENER DURCHGANGSVERKEHR	4 690,9	4 302,1	3 639,7	37 985,0	35 794,0	+ 6,1
UNGEBROCHENER DURCHGANGSVERKEHR	3 810,0	3 861,8	3 130,5	36 169,3	29 148,4	+ 24,1
GESAMTVERKEHR	33 631,3	33 779,3	28 221,0	307 703,3	287 297,1	+ 7,1
<b>BEFOERDERUNG NACH GÜTERABTEILUNGEN DES GÜTERVERZEICHNISSES<sup>1)</sup></b>						
LANDWIRTSCH. ERZ. U. AE.	1 844,0	1 119,7	1 709,3	20 433,2	17 894,5	+ 14,2
AND. NAHRUNGSMITTEL	520,5	396,3	420,2	3 985,2	3 773,6	+ 5,6
FESTE MIN. BRENNST.	0,1	0,0	0,2	1,3	2,7	- 51,9
MINERALÖLERZGN. U. AE.	15,1	14,9	15,1	149,3	161,7	- 7,7
ERZE, METALLABFÄLLE	0,3	3,1	0,4	22,6	9,6	+ 135,4
EISEN, NE-METALLE	133,8	182,1	107,9	1 253,3	1 408,2	- 11,0
STEINE U. ERDEN	27,2	24,9	24,3	198,5	229,9	- 13,7
DUENGMITTEL	0,2	0,5	0,2	6,0	5,7	+ 5,3
CHEM. ERZEUGNISSE	1 335,9	1 391,8	1 011,2	11 869,6	11 976,7	- 0,9
AND. HALB- U. FERTIGERZ.	19 925,0	19 964,1	16 829,8	172 452,6	173 245,0	- 0,4
BES. TRANSPORTGÜTER	6 019,3	6 820,2	4 971,9	61 162,5	49 441,3	+ 23,7
ZUSAMMEN	29 821,4	29 917,5	25 090,5	271 534,1	258 148,9	+ 5,2
<b>ANTEIL DER GÜTERABTEILUNGEN AM GESAMTVERKEHR IN %<sup>1)</sup></b>						
LANDWIRTSCH. ERZ. U. AE.	6,2	3,7	6,8	7,5	6,9	
AND. NAHRUNGSMITTEL	1,7	1,3	1,7	1,5	1,5	
FESTE MIN. BRENNST.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
MINERALÖLERZGN. U. AE.	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	
ERZE, METALLABFÄLLE	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
EISEN, NE-METALLE	0,5	0,6	0,4	0,4	0,5	
STEINE U. ERDEN	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	
DUENGMITTEL	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
CHEM. ERZEUGNISSE	4,4	4,7	4,0	4,4	4,6	
AND. HALB- U. FERTIGERZ.	66,8	66,7	67,1	63,5	67,1	
BES. TRANSPORTGÜTER	20,2	22,8	19,8	22,5	19,2	
ZUSAMMEN	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
<b>BEFOERDERUNG AUSGEWÄHLTER GÜTER<sup>1)2)</sup></b>						
SCHNITTBLUMEN (T.A. 099)	796,4	282,7	822,5	7 668,6	7 488,9	+ 2,4
KRAFTFAHRZEUGE (T.A. 910)	966,3	912,6	921,4	8 673,5	9 436,3	- 8,1
ELEKTROERZGN. (931)	2 068,5	2 168,3	2 055,7	19 851,3	22 449,8	- 11,6
BUEROMASCHINEN (T.A. 939)	1 029,8	1 130,7	976,8	10 148,8	9 818,8	+ 3,4
SONST. N. EL. MASCH. ANG. (T.A. 939)	4 339,8	4 366,6	3 636,8	39 676,9	39 801,1	- 0,3
GARNE, GEWEBE U. AE. (962)	1 811,9	1 494,1	1 195,7	12 945,1	11 675,2	+ 10,9
BEKLEIDUNG (T.A. 963)	1 300,5	1 443,1	1 367,2	10 228,7	9 986,9	+ 2,4
DRUCKEREIERZGN. (974)	2 185,0	2 517,2	2 126,0	20 742,4	24 065,1	- 1,3
FEINMECH., OPT. ERZGN. (T.A. 979)	766,5	756,7	782,6	7 243,6	8 211,8	- 11,8
SAMMELGÜTER U. A. (999)	5 799,8	6 607,9	4 846,4	59 399,0	47 906,8	+ 24,0
ÜBRIGE GÜTER	8 756,9	8 237,6	6 359,4	71 956,2	67 308,2	+ 6,9
ZUSAMMEN	29 821,4	29 917,5	25 090,5	271 534,1	258 148,9	+ 5,2
<b>ANTEIL DER AUSGEWÄHLTEN GÜTER AM GESAMTVERKEHR IN %<sup>1)2)</sup></b>						
SCHNITTBLUMEN (T.A. 099)	2,7	0,9	3,3	2,8	2,9	
KRAFTFAHRZEUGE (T.A. 910)	3,2	3,1	3,7	3,2	3,6	
ELEKTROERZGN. (931)	6,9	7,3	8,2	7,3	8,7	
BUEROMASCHINEN (T.A. 939)	3,4	3,8	3,9	3,7	3,8	
SONST. N. EL. MASCH. ANG. (T.A. 939)	14,6	14,6	14,5	14,6	15,4	
GARNE, GEWEBE U. AE. (962)	6,1	5,0	4,8	4,8	4,5	
BEKLEIDUNG (T.A. 963)	4,4	4,8	5,4	3,8	3,9	
DRUCKEREIERZGN. (974)	7,3	8,4	8,5	8,7	9,3	
FEINMECH., OPT. ERZGN. (T.A. 979)	2,6	2,5	3,1	2,7	3,2	
SAMMELGÜTER U. A. (999)	19,4	22,1	19,3	21,9	18,6	
ÜBRIGE GÜTER	29,4	27,5	25,3	26,5	26,1	
ZUSAMMEN	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	

1) OHNE UNGEBROCHENEN DURCHGANGSVERKEHR. - 2) GÜTERGRUPPEN BZW. TEILE AUS GÜTERGRUPPEN.

B. GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN

1. GUETERHAUPTGRUPPEN UND GUETERABTEILUNGEN \*)

TONNEN

NR. GUETERHAUPTGRUPPE GUETERABTEILUNG	VERKEHR INNERH. DES BUNDESGB.		GRENZ- UEBERSCHREITENDER VERKEHR		GESAMTVER- KEHR OHNE DURCHGANGS- VERKEHR	DURCHGANGS- VERKEHR 1)	GESAMTVERKEHR EINSCHL. DURCHGANGSVERKEHR		DURCHGANGSVERKEHR	
	VERS.	ERPF.	VERSAND	EMPFANG			BERICHTSMONAT		JANUAR BIS NOVEMBER	
					INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN	INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN		
00 LEBENDE TIERE	8,6	17,4	27,2	53,2	13,7	66,9	23,0	1 024,3	395,0	
01 GETREIDE	-	0,0	0,4	0,5	0,0	0,5	0,1	10,7	4,7	
02 KARTOFFELN	-	0,1	0,3	0,4	-	0,4	0,2	0,8	0,4	
03 FRUECHTE, GEMUESE	11,7	8,0	279,2	298,9	113,5	412,3	196,2	6 616,7	4 269,1	
04 TEXTILE ROHSTOFFE	0,2	4,5	5,7	10,4	1,1	11,5	3,6	174,0	97,1	
05 HOLZ UND KORK	-	1,1	0,5	1,7	0,2	1,9	0,5	12,8	4,3	
06 ZUCKERRUEBEN	-	-	-	-	-	-	-	0,1	0,0	
09 PFL.U. TIER. ROHST. ANG	56,4	136,4	966,7	1 159,6	190,9	1 350,5	729,3	12 593,9	6 734,1	
LANDWIRTSCH. ERZ. U. AE ZUS	77,0	167,5	1 280,0	1 524,5	319,4	1 844,0	953,0	20 433,2	11 504,8	
11 ZUCKER	-	0,0	1,2	1,2	0,4	1,6	0,3	13,9	7,5	
12 GETRAENKE	0,8	4,8	23,2	28,7	2,4	31,1	20,0	301,3	151,9	
13 AND. GENUSSMITTEL U. A	2,6	38,0	43,4	83,9	29,0	112,9	58,0	942,3	420,4	
14 FLEISCH, EIER, MILCH	13,5	70,9	150,2	234,6	72,1	306,7	87,1	2 416,1	591,5	
16 GETREIDE U. AE. ERZGN.	1,8	27,7	11,7	41,2	5,5	46,8	27,1	151,6	67,8	
17 FUTTERMITTEL	0,2	12,7	4,4	17,3	0,1	17,4	10,9	112,4	59,9	
18 OELSAATEN, FETTE ANG.	0,2	1,0	1,5	2,7	1,4	4,1	1,0	47,6	21,9	
AND. NAHRUNGSMITTEL ZUS	19,1	155,1	235,6	409,8	110,8	520,5	204,4	3 985,2	1 320,8	
21 STEINKOHLE, -BRIKETS	-	-	-	-	0,1	0,1	0,1	0,6	0,1	
22 BRAUNKOHLE U. A., TORF	0,1	-	0,0	0,1	-	0,1	-	0,7	0,0	
23 KOKS	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-	
FESTE MIN. BRENNST. ZUS	0,1	-	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	1,3	0,1	
31 ROHES ERZDEL	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,7	
32 KRAFTSTOFFE, HEIZOEL	0,1	0,3	1,4	1,8	0,1	1,9	1,0	30,2	21,7	
33 NATUR-, RAFFINIEREGAS	0,1	1,1	0,2	1,3	0,4	1,8	1,5	29,6	22,0	
34 MINERALOELERZGN. ANG.	0,5	2,3	5,4	8,3	3,1	11,3	6,7	88,0	46,0	
MINERALOELERZGN. U. AE ZUS	0,7	3,7	7,1	11,5	3,6	15,1	9,2	149,3	90,3	
41 EISENERZE	-	-	0,3	0,3	-	0,3	-	7,1	5,8	
45 NE-METALLERZE	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,0	9,3	
46 EISEN-, STAHLABFAELLE	-	0,0	-	0,0	0,0	0,0	0,0	2,5	2,4	
ERZE, METALLABFAELLE ZUS	-	0,0	0,3	0,3	0,0	0,3	0,0	22,6	17,5	
51 ROHEISEN, -STAHL	-	0,2	0,7	0,9	0,4	1,2	0,8	35,5	26,0	
52 STAHLHALBZEUG	0,6	6,6	5,6	12,7	2,8	15,5	9,5	139,3	84,4	
53 STAB-, FORMSTAHL U. A.	0,2	4,1	0,2	4,5	0,5	5,0	2,3	41,2	26,0	
54 STAHLBLECH, BANDSTAHL	0,1	5,8	0,2	6,2	0,1	6,3	4,0	29,5	13,5	
55 ROHRE, GIESSERIEERZGN	2,3	16,6	8,0	26,9	5,9	32,8	18,3	381,7	243,3	
56 NE-METALLE, -HALBZEUG	4,0	21,9	31,7	57,5	15,4	72,9	38,7	630,1	323,1	
EISEN, NE-METALLE ZUS	7,1	55,2	46,4	108,7	25,1	133,8	73,7	1 253,3	716,3	
61 SAND, KIES, BIMS, TON	0,1	-	0,3	0,4	0,4	0,8	0,4	8,7	3,4	
62 SALZ, SCHWEFEL, -KIES	-	-	0,2	0,2	2,1	2,3	2,1	10,5	7,2	
63 AND. STEINE U. ERDEN	0,0	5,9	6,5	12,4	3,1	15,5	6,5	131,4	45,5	
64 ZEMENT, KALK	0,0	0,1	0,9	1,0	0,6	1,6	0,8	11,4	5,8	
65 GIPS	0,0	-	-	0,0	-	0,0	-	0,4	0,0	
69 AND. MIN. BAUSTOFFE	0,0	0,5	5,6	6,1	0,8	6,9	0,9	36,2	17,5	
STEINE U. ERDEN ZUS	0,1	6,5	13,4	20,1	7,1	27,2	10,8	198,5	79,5	
71 NAT. DUENGENMITTEL	-	-	0,1	0,1	-	0,1	-	1,8	1,1	
72 CHEM. DUENGENMITTEL	-	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	4,3	1,2	
DUENGENMITTEL ZUS	-	0,0	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	6,0	2,3	
81 CHEM. GRUNDSTOFFE U. A	2,0	94,7	15,5	112,3	13,9	126,2	101,3	800,9	562,3	
82 ALUMINIUMOXID	-	-	-	-	-	-	-	1,1	0,9	
83 BENZOL, TEER U. AE.	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,5	0,2	
84 ZELLSTOFF, ALTPAPIER	-	1,0	0,9	1,9	0,2	2,0	1,0	9,5	3,1	
89 AND. CHEM. ERZEUGNISSE	22,7	720,4	268,5	1 011,7	196,0	1 207,7	704,7	11 057,6	6 465,1	
CHEM. ERZEUGNISSE ZUS	24,8	816,1	284,9	1 125,8	210,1	1 335,9	807,0	11 869,6	7 031,6	
91 FAHRZEUGE	22,4	808,7	334,2	1 165,4	224,5	1 389,8	1 011,5	12 364,0	8 539,7	
92 LANDMASCHINEN	0,2	7,9	5,4	13,5	12,9	26,4	21,5	250,2	176,0	
93 EL. ERZGN., MASCHINEN	330,8	4 276,1	1 900,9	6 507,8	1 225,6	7 733,3	5 248,3	72 267,0	47 946,6	
94 EDM-WAREN U. A.	23,4	178,1	122,5	324,1	97,4	421,5	236,2	3 834,5	2 165,8	
95 GLAS-U. A. MIN. WAREN	3,6	178,6	68,0	250,2	41,2	291,5	220,4	1 449,2	814,7	
96 LEDER-U. TEXTILWAREN	158,0	1 408,6	1 670,0	3 236,7	996,0	4 232,7	2 436,1	31 237,9	16 716,6	
97 SONSTIGE WAREN ANG.	1 075,9	2 410,3	1 566,9	5 053,1	776,7	5 829,8	2 911,5	51 049,7	24 066,9	
AND. HALB-U. FERTIGERZ ZUS	1 614,3	9 268,4	5 668,0	16 550,7	3 374,2	19 925,0	12 085,5	172 452,6	100 426,2	
BES. TRANSPORTGUETER ZUS	543,6	2 804,1	2 031,2	5 378,9	640,4	6 019,3	3 769,0	61 162,5	36 851,8	
ZUSAMMEN	2 286,6	13 276,7	9 567,1	25 130,5	4 690,9	29 821,4	17 912,8	271 534,1	158 041,3	
DURCHGANGSVERKEHR 2)	-	-	-	-	-	3 810,0	1 818,4	36 169,3	18 977,8	
INSGESAMT	2 286,6	13 276,7	9 567,1	25 130,5	4 690,9	33 631,4	19 731,2	307 703,4	177 019,1	

\*) VGL. METH. ERLAEUTERUNGEN. - 1) GEBROCHENER DURCHGANGSVERKEHR. - 2) UNGEBROCHENER DURCHGANGSVERKEHR.

## B. GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN

## 2. GUETERGRUPPEN \*)

TONNEN

NR.	GUETERGRUPPE	VERKEHR INNERH. DES BUNDESGB. VERS. EMPF.		GRENZ-UEBERSCHREITENDER VERKEHR		GESAMTVERKEHR OHNE DURCHGANGS-VERKEHR	DURCHGANGS-VERKEHR 1)	GESAMTVERKEHR EINSCHL. DURCHGANGSVERKEHR			
		VERS.	EMPF.	VERSAND	EMPFANG			BERICHTSMONAT		JANUAR BIS NOVEMBER	
								BEFOERDERG. INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN	BEFOERDERG. INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN
001	LEBENDE TIERE	-	-	-	-	-	-	-	-		
	PFERDE, ESEL	-	-	3,1	3,1	1,7	4,7	4,7	177,5		
	RINDVIEH	-	-	-	-	-	-	-	7,6		
	KAELBER	-	-	-	-	0,2	0,2	0,2	14,4		
	SCHAFE, ZIEGEN	-	-	-	-	0,9	0,9	0,9	1,0		
	SCHWEINE	-	-	-	-	-	-	-	1,5		
	FERKEL	-	-	-	-	-	-	-	0,1		
	GEFLUEGEL	1,1	2,3	0,6	4,0	0,4	4,4	2,0	59,8		
	AND.TIERE Z.ERNAEHR	-	-	-	-	-	-	-	0,1		
	ZOOTIERE	7,5	15,1	23,5	46,1	10,5	56,6	15,2	762,4		
011	WEIZEN, MENCHKORN	-	-	-	-	-	-	-	2,9		
012	GERSTE	-	-	-	-	-	-	-	0,4		
013	ROGGEN	-	0,0	-	-	-	0,0	-	0,0		
015	MAIS	-	-	0,0	0,0	-	0,0	0,0	4,3		
016	REIS	-	0,0	0,3	0,3	0,0	0,3	-	1,0		
019	SONST. GETREIDE	-	-	0,2	0,2	0,0	0,2	0,1	2,1		
020	KARTOFFELN	-	0,1	0,3	0,4	-	0,4	0,2	0,8		
031	ZITRUSFRUECHTE	0,0	-	1,3	1,3	1,4	2,7	2,5	20,2		
035	AND. FRISCHE FRUECHTE	7,4	1,6	104,5	113,5	35,2	148,7	67,2	2 689,4		
039	FRISCHE, GEFR. GEMUESE	4,3	6,4	173,3	184,0	76,9	260,9	126,6	3 907,0		
041	WOLLE, TIERHAARE	0,0	1,0	0,1	1,1	0,0	1,2	1,0	7,3		
042	BAUMWOLLE	0,0	0,5	0,6	1,1	0,1	1,2	0,1	18,4		
043	SYNTH. TEXTILFASERN	0,0	2,7	2,5	5,2	0,9	6,1	2,2	119,4		
045	AND. PFL. TEXTILFASERN	0,2	0,1	0,5	0,7	0,1	0,8	0,1	18,3		
049	LUMPEN U. AE.	-	0,2	2,0	2,2	-	2,2	0,2	10,5		
051	FASERHOLZ	-	-	-	-	-	-	-	0,5		
055	SONST. ROHHOLZ	-	0,1	0,2	0,3	0,1	0,4	0,0	4,8		
056	AND. BEARB. HOLZ	-	1,0	0,0	1,0	0,0	1,0	0,4	4,6		
057	BRENNHOLZ, KORK U. AE.	-	-	0,3	0,3	0,1	0,5	0,1	2,9		
060	ZUCKERRUEBEN	-	-	-	-	-	-	-	0,1		
091	HAEUETE, ROH, FELLE	-	-	-	-	-	-	-	-		
	HAEUETE, ROH	1,3	8,7	7,3	17,3	5,4	22,7	4,7	199,1		
	PELZFELLE, ROH	2,7	31,3	90,1	124,1	43,1	167,2	109,3	1 740,9		
	ABFAELLE	0,7	-	0,6	1,3	0,0	1,3	1,3	11,3		
092	KAUTSCHUK, ROH	-	0,9	2,4	3,3	0,5	3,8	1,5	45,3		
099	PFL. U. TIER. ROHST. ANG	-	-	-	-	-	-	-	-		
	SCHNITTBLUMEN	46,1	9,0	670,2	725,3	71,1	796,4	435,3	7 668,6		
	NATURDAERME	1,5	47,7	104,8	154,1	37,7	191,8	101,3	1 408,9		
	UEBR. ROHSTOFFE	4,1	38,8	91,3	134,1	33,2	167,3	75,9	1 519,7		
111	ROHZUCKER	-	-	0,0	0,0	-	0,0	-	0,1		
112	RAFFINIERTER ZUCKER	-	0,0	0,3	0,3	0,4	0,7	0,3	9,9		
113	MELASSE	-	0,0	0,9	0,9	-	0,9	-	3,9		
121	MOST, WEIN	0,3	3,7	17,5	21,5	0,8	22,3	18,1	116,7		
122	BIER	0,1	0,3	0,3	0,7	0,1	0,8	0,2	31,7		
125	AND. ALKOH. GETRAENKE	0,2	0,1	2,3	2,6	0,3	2,9	0,4	93,1		
128	ALKOHOLF. GETRAENKE	0,2	0,6	3,1	3,9	1,1	5,0	1,3	59,9		
131	KAFFEE	0,0	0,4	2,9	3,3	3,8	7,2	6,0	41,6		
132	KAKAO, KAKAOERZGN.	0,0	11,2	0,4	11,6	6,9	18,5	10,9	55,5		
133	TEE, GEWUERZE	0,1	0,9	2,9	3,9	1,0	4,9	0,5	109,7		
134	ROHTABAK, TABAKABFALL	0,2	5,2	2,3	7,7	2,0	9,7	4,6	76,9		
135	TABAKWAREN	0,1	2,7	2,6	5,4	2,0	7,4	2,0	123,0		
136	ZUCKERWAREN, HONIG	0,1	0,2	0,6	0,9	0,4	1,3	0,1	24,1		
139	SONST. NAHRUNGSMITTEL	2,1	17,4	31,7	51,1	12,8	64,0	33,9	511,5		
141	FLEISCH, FRISCH, GEFR.	1,1	2,0	11,5	14,6	11,5	26,1	4,9	176,3		
142	FISCHE, FRISCH, GEFR.	9,4	8,5	115,6	133,4	49,3	182,7	17,6	1 491,7		
143	FRISCHE MILCH, SAHNE	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,0		
144	MILCHERZGN.	0,1	37,0	10,7	47,8	9,8	57,6	50,8	254,3		
145	AND. SPEISEFETTE	-	0,4	0,0	0,4	0,0	0,5	0,0	4,6		
146	EIER	0,2	6,0	6,6	12,7	0,6	13,4	1,9	331,7		
147	AND. FLEISCHWAREN	1,1	2,5	1,3	4,8	0,8	5,6	0,7	74,0		
148	FISCHKONSERVEN U. AE.	1,7	14,6	4,4	20,7	0,0	20,7	11,3	72,4		
161	MEHL, GRIESS, GRUETZE	-	0,1	1,2	1,3	-	1,3	1,2	4,3		
162	MALZ	-	0,0	0,0	0,0	-	0,0	-	0,5		
163	SONST. GETREIDEERZGN.	1,6	26,1	2,8	30,5	0,2	30,7	21,5	58,0		
164	OBSTERZGN.	0,2	1,4	4,7	6,2	4,4	10,6	4,3	66,1		
165	GETR. HUELSENFRUECHTE	-	-	-	-	-	-	-	0,3		
166	AND. GEMUESEERZGN.	0,0	0,0	1,1	1,1	0,9	2,0	0,0	19,2		
167	HOPFEN	-	0,2	1,9	2,1	-	2,1	0,2	3,2		
171	STROH, HEU	-	-	-	-	-	-	-	0,0		
172	OELKUCHEN U. AE.	-	-	-	-	-	-	-	0,3		
179	SONST. FUTTERMITTEL	0,2	12,7	4,4	17,3	0,1	17,4	10,9	112,1		
181	DELSAATEN-FRUECHTE	0,0	-	0,0	0,0	0,1	0,2	0,1	2,0		
182	SONST. OELE, FETTE	0,2	1,0	1,5	2,6	1,2	3,9	0,9	45,6		
211	STEINKOEHLE	-	-	-	-	0,1	0,1	0,1	0,5		

\*) VGL. METH. ERLAEUTERUNGEN. - 1) GEBROCHENER DURCHGANGSVERKEHR.

## B. GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN

## 2. GUETERGRUPPEN \*)

TONNEN

NR.	GUETERGRUPPE	GRENZ- UEBERSCHREITENDER VERKEHR		GESAMTVER- KEHR OHNE DURCHGANGS- VERKEHR	DURCHGANGS- VERKEHR 1)	GESAMTVERKEHR EINSCHL. DURCHGANGSVERKEHR		DURCHGANGSVERKEHR	
		VERKEHR INNERH. DES BUNDESGB. VERS. EMPF.	VERSAND			EMPFANG	BERICHTSMONAT		JANUAR BIS NOVEMBER
				BEFORDERG. INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN		BEFORDERG. INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN	
213	STEINKOHLBRIKETS	-	-	-	-	-	-	0,1	-
221	BRAUNKOEHLE	0,1	-	0,0	0,1	-	0,1	0,5	0,0
223	BRAUNKOHLBRIKETS	-	-	-	-	-	-	0,0	-
224	TORF	-	-	-	-	-	-	0,2	-
233	BRAUNKOHLKOKS	-	-	-	-	-	-	0,0	-
310	ROMES ERDOEL	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,6	0,7
321	MOTORENBENZIN U.AE.	0,1	0,2	1,2	1,5	0,1	1,6	16,5	11,4
323	AND.KRAFTSTOFFE	-	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	2,4	1,1
325	DIESELOEL,L.HEIZOEL	0,0	0,0	0,1	0,2	0,0	0,2	10,4	8,4
327	SCHWERES HEIZOEL	-	-	-	-	-	-	0,9	0,9
330	NATUR-,RAFFINERIEGAS	0,1	1,1	0,2	1,3	0,4	1,8	29,6	22,0
341	SCHMIEROLEE,-FETTE	0,5	1,4	5,4	7,3	3,1	10,4	77,0	40,8
343	BITUMEN U.AE.	-	0,0	-	0,0	-	0,0	5,4	1,9
349	AND.MINERALOELERZGN.	-	0,9	0,0	0,9	-	0,9	5,6	3,2
410	EISENERZE	-	-	0,3	0,3	-	0,3	7,1	5,8
452	KUPFERERZE	-	-	-	-	-	-	0,0	-
453	BAUXIT,ALUMINIUMERZE	-	-	0,0	0,0	-	0,0	8,0	7,8
455	MANGANERZE	-	-	-	-	-	-	0,1	-
459	SONST.NE-METALLERZE URANKONZENTRAT U.AE SONST.NE-MATALLERZE	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	4,7	1,3
462	EISENSCHROTT Z.VERH.	-	-	-	-	-	-	0,2	0,2
463	SONST.EISENSCHROTT	-	0,0	-	0,0	0,0	0,0	2,2	2,2
512	ROHEISEN U.AE.	-	0,1	-	0,1	-	0,1	3,4	1,9
513	FERROLEG.ANG.	-	-	-	-	-	-	0,5	0,5
515	ROHSTAHL	-	0,1	0,7	0,8	0,4	1,1	31,6	23,6
522	GEW.STAHLHALBZEUG	-	-	0,5	0,5	-	0,5	1,3	0,4
523	SONST.STAHLHALBZEUG	0,6	6,6	5,0	12,1	2,8	15,0	137,9	84,0
532	WARM GEN.FORMSTAHL	-	0,0	-	0,0	-	0,0	4,4	1,6
533	KALT GEN.FORMSTAHL	-	0,5	-	0,5	-	0,5	8,3	7,1
535	WALZDRAHT	-	2,1	-	2,1	-	2,1	2,6	2,2
536	SONST.EISENDRAHT	0,1	1,1	0,2	1,4	0,5	1,9	13,9	6,2
537	SCHIENENOBERRBAUMAT.	0,1	0,5	-	0,6	-	0,6	12,1	8,9
542	GEW.STAHLBLECHE	0,1	3,8	0,2	4,1	-	4,1	7,1	3,6
543	SONST.STAHLBLECHE	0,1	0,6	0,0	0,7	0,1	0,8	10,0	6,0
545	WARM GEN.BANDSTAHL	-	-	0,0	0,0	-	0,0	1,0	0,3
546	SONST.BANDSTAHL	-	1,4	-	1,4	-	1,4	7,4	3,6
551	ROHRE U.AE.	1,7	16,4	5,6	23,7	3,7	27,4	14,8	333,6
552	GIESSEREIERZGN.U.AE.	0,5	0,2	2,4	3,2	2,2	5,4	3,5	48,0
561	KUPFER,-LEG.	0,7	0,9	10,0	11,6	0,7	12,3	11,0	35,4
562	ALUMINIUM,-LEG.	1,0	2,5	1,6	5,2	0,7	5,9	2,2	92,9
563	BLEI,-LEG.	-	-	0,0	0,0	-	0,0	-	0,8
564	ZINK,-LEG.	-	-	-	-	-	-	-	3,3
565	SONST.NE-METALLE SILBER,PLATIN AND.NE-METALLE	0,4	4,9	2,6	7,9	2,8	10,7	2,0	79,6
568	NE-METALLHALBZEUG	0,6	1,1	3,5	5,2	3,3	8,4	5,8	80,1
611	INDUSTRIESAND	-	-	0,0	0,0	0,2	0,2	0,2	1,5
612	AND.SAND U.KIES	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	-	2,3
613	BIMSSAND,-KIES	-	-	-	-	-	-	-	0,0
614	LEHM,TON	0,1	-	0,2	0,3	0,2	0,5	0,2	4,6
615	SCHLACKEN,ASCHEN ANG	-	-	-	-	-	-	0,3	0,3
621	STEIN-,SALINENSALZ	-	-	0,2	0,2	2,1	2,3	2,1	9,7
622	SCHWEFELKIES,UNGER.	-	-	-	-	-	-	0,0	-
623	SCHWEFEL	-	-	-	-	-	-	0,8	0,1
631	ZERKLEINERTE STEINE	-	-	1,1	1,1	0,0	1,1	1,1	2,1
632	NATURWERKSTEINE	0,0	0,7	0,4	1,1	0,1	1,2	0,8	19,5
633	GIPS-U.KALKSTEIN	-	-	0,3	0,3	-	0,3	0,0	2,0
634	KREIDE	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
639	SONST.ROHMINERALIEN	0,0	5,2	4,8	9,9	3,0	12,9	4,7	107,6
641	ZEMENT	0,0	0,1	0,9	1,0	0,6	1,6	0,8	10,6
642	KALK	-	-	-	-	-	-	0,8	0,0
650	GIPS	0,0	-	-	0,0	-	0,0	-	0,4
691	STEINERZGN.	-	-	2,3	2,3	-	2,3	-	15,2
692	KERAM.BAUSTOFFE	0,0	0,5	3,3	3,8	0,8	4,6	0,9	20,9
711	NAT.NATRONALSALPETER	-	-	-	-	-	-	1,0	1,0
712	ROHPHOSPHATE	-	-	0,0	0,0	-	0,0	-	0,6

\*) VGL. METF. ERLAEUTERUNGEN. - 1) GEBROECHENER DURCHGANGSVERKEHR.

## B. GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN

## 2. GUETERGRUPPEN \*)

TONNEN

NR.	GUETERGRUPPE	VERKEHR INNERH. DES BUNDESGB.		GRENZ-UEBERSCHREITENDER VERKEHR		GESAMTVERKEHR OHNE DURCHGANGS-VERKEHR	DURCHGANGS-VERKEHR 1)	GESAMTVERKEHR EINSCHL. DURCHGANGSVERKEHR			
		VERS. EMPF.	VERSAND	EMPfang	VERSAND			BERICHTSMONAT		JANUAR BIS NOVEMBER	
								BEFOERDERG. INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN	BEFOERDERG. INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN
713	KALIROHSALZE	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
719	NAT. NICHTMIN. DUENGER	-	-	0,1	0,1	-	-	0,1	-	0,2	-
721	PHOPHATSCHLACKEN	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
722	AND. PHOSPHATDUENGER	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7	0,5
723	KALIDUENGMITTEL	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
724	STICKSTOFFDUENGER	-	-	0,0	0,0	-	-	0,0	-	0,0	-
729	MISCHDUENGER U.AE.	-	0,0	-	0,0	-	0,1	0,1	0,1	3,6	0,7
811	SCHWEFELSAEURE	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
812	AETZ-NATRON	-	0,1	-	-	0,1	-	0,1	0,1	0,1	0,1
813	NATRIUMKARBONAT	-	-	-	-	-	-	-	-	8,3	8,2
814	KALZIUMKARBID	-	-	-	-	-	-	-	-	0,6	0,6
819	SONST. CHEM. GRUNDST. ANORG. GRUNDSTOFFE	0,7	86,6	5,7	93,0	7,8	100,8	88,6	529,9	420,2	34,9
	ORG. GRUNDSTOFFE	0,0	0,9	1,5	2,5	0,9	3,4	1,0	52,5	34,9	34,9
	RADIOAKTIVE STOFFE	1,3	7,1	8,3	16,8	5,2	22,0	11,6	209,5	98,4	98,4
820	ALUMINIUMOXID	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1	0,9
831	BENZOL	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	0,1
839	TEER, PECH U.AE.	-	0,0	-	-	0,0	-	0,0	-	0,2	0,1
841	ZELLSTOFF	-	1,0	0,9	1,9	0,2	2,0	1,0	9,0	2,7	2,7
842	ALTPAPIER	-	-	-	-	-	-	-	0,5	0,3	0,3
891	KUNSTSTOFFE	3,2	110,2	33,6	147,0	10,8	157,8	71,2	1 235,1	802,4	802,4
892	FARBEN, GERBSTOFFE	1,9	67,1	26,0	95,0	17,6	112,5	65,8	1 269,2	790,1	790,1
893	PHARMAZ. ERZGN. U.AE.	7,9	109,8	92,5	210,1	64,1	274,2	135,0	3 013,2	1 508,7	1 508,7
	PHARMAZ. ERZG.	0,8	25,1	27,6	53,4	39,5	93,0	64,7	719,3	433,7	433,7
	REINIGUNGSM. U.AE.	3,2	2,0	1,1	6,3	3,1	9,4	8,4	58,5	47,7	47,7
894	SPRENGSTOFF, MUNITION	0,1	5,1	2,2	7,4	6,8	14,2	9,5	108,6	76,6	76,6
895	STAERKE, KLEBER	5,7	401,1	85,6	492,4	54,1	546,6	350,0	4 653,7	2 806,0	2 806,0
896	SONST. CHEM. ERZGN.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
910	FAHRZEUGE	15,5	624,6	201,6	841,7	124,7	966,3	735,6	8 673,5	6 290,8	6 290,8
	KRAFTFAHRZEUGE	5,8	61,5	96,9	164,2	38,2	202,4	127,5	1 741,0	1 092,7	1 092,7
	LUFTFAHRZEUGE	0,8	63,2	14,2	78,2	35,4	113,6	56,7	1 396,6	741,8	741,8
	WASSERFAHRZEUGE	0,4	59,4	21,5	81,3	26,3	107,6	91,8	552,9	414,5	414,5
	SONST. FAHRZEUGE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
920	LANDMASCHINEN	0,2	7,9	5,4	13,5	12,9	26,4	21,5	250,2	176,0	176,0
931	ELEKTROERZGN.	11,0	45,2	21,8	78,0	25,9	103,9	57,3	1 277,8	792,8	792,8
	ELEKTR. MASCHINEN	2,0	14,4	8,7	25,1	8,7	33,8	18,4	325,2	178,0	178,0
	DRAHT, KABEL, ISOL.	22,1	189,6	124,9	336,6	98,8	435,4	235,6	3 878,6	2 191,7	2 191,7
	NACHRICHTENGERAETE	1,0	23,7	3,5	28,3	4,7	33,0	26,1	212,5	174,7	174,7
	ELEKTR. HAUSHALTGER.	1,4	13,5	5,9	20,8	7,0	27,8	12,9	307,5	179,6	179,6
	ELEKTROMED. APPARATE	81,1	699,4	394,3	1 174,8	259,9	1 434,6	843,6	13 849,7	8 129,7	8 129,7
939	SONST. ELEKTROERZGN.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
939	SONST. MASCHINEN ANG. BUEROMASCHINEN	32,6	338,3	484,1	855,1	174,7	1 029,8	843,8	10 148,8	8 472,4	8 472,4
	MET. BEARB. MASCHIN.	0,0	0,0	8,1	8,1	-	8,1	8,1	15,7	13,6	13,6
	KRAFTFAHRZEUGMOTOR.	0,3	35,8	6,0	42,1	8,1	50,2	38,7	482,6	364,5	364,5
	FLUGZEUGMOTOREN	3,2	5,3	19,2	27,6	5,9	33,5	31,0	488,3	445,7	445,7
	SONST. N. EL. MOTOREN	7,8	126,1	34,8	168,7	34,7	203,4	130,9	1 603,5	995,7	995,7
	SONST. N. EL. MASCH. AN	168,3	2 784,8	789,5	3 742,6	597,2	4 339,8	3 002,0	39 676,9	26 008,1	26 008,1
941	BAUTEILE A. METALL	0,6	1,5	1,2	3,3	3,5	6,8	3,9	50,7	31,6	31,6
949	EBM-WAREN	1,0	6,6	8,2	15,9	9,1	25,0	14,3	173,0	84,9	84,9
	KABEL, DRAHT, N. ISOL.	1,9	10,1	9,9	21,9	0,3	22,2	10,8	216,6	114,2	114,2
	NAEGEL, SCHRAUBEN	8,8	64,4	53,4	126,7	27,0	153,7	88,7	1 427,0	814,4	814,4
	WERKZEUGE	0,4	19,1	7,5	27,0	15,5	42,6	20,8	399,3	226,6	226,6
	SCHNEIDWAREN	10,7	76,4	42,2	129,2	42,0	171,2	97,7	1 567,9	894,1	894,1
	UEBR. EBM-WAREN	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
951	GLAS	0,5	7,6	2,7	10,8	4,3	15,1	9,8	85,3	40,7	40,7
952	GLAS-U. A. MIN. ERZGN.	1,5	76,1	7,4	85,0	18,7	103,7	74,9	606,6	319,0	319,0
	GLASWAREN	1,0	76,5	6,3	83,9	15,1	99,0	78,2	358,8	244,4	244,4
	FEINKERAM. ERZGN.	0,2	2,2	3,9	6,4	1,2	7,6	1,8	127,3	30,4	30,4
	PERLEN, EDELSTEINE	0,4	16,1	47,7	64,2	2,0	66,2	55,7	271,1	180,2	180,2
961	LEDER, ZUGER, PELZFELL	5,7	136,8	207,2	349,8	47,5	397,3	223,2	3 095,7	1 698,6	1 698,6
	LEDER, LEDERWAREN	3,5	13,0	24,1	40,6	7,7	48,2	14,5	553,6	210,5	210,5
	ZUGER, PELZFELLE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
962	GARNE, GEWEBE U.AE.	5,4	8,3	225,9	239,6	58,3	297,9	121,9	1 924,8	920,6	920,6
	TEPPICHE	17,4	322,0	203,4	542,7	52,4	595,1	386,2	4 086,4	2 022,8	2 022,8
	GEWEBE	19,6	532,8	168,3	720,7	198,2	918,9	645,4	6 933,9	4 182,7	4 182,7
963	GARNE, GEWEBE U.AE.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
963	BEKLEIDUNG, SCHUHE	101,6	219,2	708,1	1 028,9	271,6	1 300,5	635,3	10 228,7	5 057,8	5 057,8
	BEKLEIDUNG	3,9	168,6	109,5	282,0	301,3	583,3	358,8	3 840,5	2 304,0	2 304,0
	SCHUHE	0,9	8,0	23,5	32,4	59,0	91,3	50,7	574,3	319,7	319,7
	REISEARTIKEL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
971	KAUTSCHUKWAREN ANG.	5,9	326,1	28,7	360,7	10,1	370,8	276,3	1 333,0	886,4	886,4
972	PAPIER, PAPPE	2,3	4,6	3,1	10,0	1,5	11,5	4,7	221,5	70,1	70,1
973	PAPIER-, PAPPEWAREN	28,7	31,0	24,2	84,0	19,2	103,2	57,5	1 017,6	494,8	494,8
974	DRUCKEREIERZGN.	819,1	722,4	485,0	2 026,4	158,5	2 185,0	824,8	23 742,4	9 232,5	9 232,5

\*) VGL. METH. ERLAEUTERUNGEN. - 1) GEBROCHENER DURCHGANGSVERKEHR.

V. GUETERVERKEHR NOV. 1971

B. GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN

2. GUETERGRUPPEN \*)

TONNEN

NR.	GUETERGRUPPE	VERKEHR INNERH. DES BUNDESGB. VERS. EMPF.	GRENZ- UEBERSCHREITENDER VERKEHR		GESAMTVER- KEHR OHNE DURCHGANGS- VERKEHR	DURCHGANGS- VERKEHR 1)	GESAMTVERKEHR EINSCHL. DURCHGANGSVERKEHR BERICHTSMONAT		DURCHGANGSVERKEHR JANUAR BIS NOVEMBER	
			VERSAND	EMPFANG			BEFOERDERG. INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN	BEFOERDERG. INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN
975	MOEBEL	1,7	32,8	40,9	75,4	17,7	93,1	67,8	400,8	244,3
976	HOLZ-U.KORKWAREN	0,7	18,2	12,8	31,7	4,5	36,2	21,7	146,9	74,9
979	SONST.FERTIGWAREN									
	FEINMECH.,OPT.ERZGN	33,7	319,8	274,6	628,1	138,3	766,5	467,0	7 243,6	4 419,2
	FOTOCHEM.ERZGN.	0,6	31,8	2,2	34,6	0,8	35,3	27,9	241,3	160,8
	KINOFILME	50,7	50,6	42,9	144,2	11,8	156,1	44,8	1 689,8	428,9
	UHREN	2,1	74,2	18,4	94,6	28,0	122,6	62,2	713,4	375,7
	MUSIKINSTRUMENTE	43,6	247,2	206,3	497,1	64,4	561,5	325,6	3 949,3	2 212,6
	SPORTART.,SPIELWAR.	4,0	202,0	41,5	247,5	116,3	363,8	215,3	1 269,4	775,5
	KUNSTGEGENSTAENDE	4,1	5,0	13,4	22,5	7,3	29,8	14,5	283,2	145,7
	SCHMUCK-,GOLDWAREN	1,8	15,1	9,0	25,9	8,7	34,6	9,7	316,9	99,6
	SONST.FERTIGWAREN	76,9	329,5	363,9	770,3	189,4	959,7	491,9	8 488,7	4 445,9
991	GEBRAUCHTE VERPACKG.	1,0	29,6	6,3	37,0	9,4	46,4	29,9	262,1	173,4
992	GEBR.BAUGERAETE U.A.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,8	6,6
993	UMZUGSGUT	30,2	22,0	47,5	99,8	56,8	156,6	129,0	1 332,6	968,4
994	GOLD,MUENZEN	0,5	1,7	12,8	15,1	1,4	16,5	1,5	154,9	15,6
999	SAMMELGUETER U.A.									
	DIPLOMATENGUT	0,4	42,0	20,4	62,8	20,1	82,9	14,9	858,0	187,4
	GESCHENKARTIKEL	0,4	57,2	3,8	61,4	1,5	62,9	54,5	807,6	730,4
	PERS.EFFEKTEN	35,3	426,3	277,5	739,1	101,3	840,4	512,4	9 931,6	6 092,5
	BEHAELTERSENDUNGEN	0,0	13,8	16,5	30,3	21,3	51,7	44,9	476,2	378,0
	WARENPROBEN	11,9	24,7	22,1	58,7	7,2	65,9	24,1	701,8	244,6
	SONST.SAMMELGUT	64,3	819,2	263,3	1 146,9	128,9	1 275,8	950,6	9 412,3	6 648,7
	TRANSPORTGUETER ANG DIENSTGUT	47,6	685,8	981,5	1 714,9	242,9	1 957,8	1 371,9	19 736,4	13 280,3
		351,9	681,5	379,5	1 412,9	49,5	1 462,4	641,3	17 475,1	8 126,1
	ZUSAMMEN	2 286,6	13 276,7	9 567,1	25 130,5	4 690,9	29 821,4	17 912,8	271 534,1	158 041,3
	DURCHGANGSVERKEHR 2)	.	.	.	.	.	3 810,0	1 818,4	36 169,3	18 977,8
	INSGESAMT	2 286,6	13 276,7	9 567,1	25 130,5	4 690,9	33 631,4	19 731,2	307 703,4	177 019,1

\*) VGL. METH. ERLAEUTERUNGEN. - 1) GEBROCHENER DURCHGANGSVERKEHR. - 2) UNGEBROCHENER DURCHGANGSVERKEHR.

## C. VERFLECHUNG NACH STRECKENHERKUNFTS- UND STRECKENZIELFLUGPLAETZEN BZW. LAENDERN \*)

## 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	-	8,2	11,9	28,4	20,4	407,6	7,8	2,8	21,4	371,5	-	879,9	286,9
HANNOVER	6,9	-	0,3	0,5	-	331,0	2,6	0,8	5,6	174,7	-	522,3	281,8
BREMEN	2,8	1,2	-	0,1	-	39,2	-	-	0,5	7,3	-	51,1	-
DUESSELDORF	22,4	1,4	0,9	-	-	296,9	109,8	2,4	18,6	62,4	0,7	515,3	320,6
KOELN/BONN	30,1	-	-	-	-	208,9	2,7	0,7	8,2	41,1	-	289,6	160,4
FRANKFURT	607,5	221,3	53,2	368,2	298,3	-	373,5	187,1	397,8	728,5	0,8	3 236,2	1 704,9
STUTTGART	9,2	4,0	-	16,1	1,0	358,1	-	-	21,3	42,4	0,4	452,5	313,1
MUERNBERG	2,5	1,1	-	4,6	0,2	170,6	-	-	0,1	37,8	-	216,8	137,1
MUENCHEN	22,0	7,2	1,7	14,3	7,5	326,9	5,1	1,0	-	55,7	0,0	441,5	247,6
BERLIN	93,5	47,9	7,5	46,9	28,1	342,6	32,9	28,9	37,2	-	0,1	665,4	172,5
SONST.FLUGPL.	-	-	-	-	-	0,0	0,4	-	-	1,4	-	1,8	0,4
INSGESAMT	796,9	292,2	75,5	479,0	355,5	2 481,7	534,7	223,6	508,6	1 522,7	2,0	7 272,4	3 625,3
DARUNTER IN FRACHTERN	293,3	137,3	-	208,3	203,9	1 793,3	382,9	75,6	213,5	316,7	0,4	3 625,3	-

## 2. GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR

EINLADUNG

TONNEN

NACH STRECKEN- ZIELLAND	VON STRECKENHERKUNFTSFLUGPLATZ											INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN
	HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB		
FINNLAND	15,8	-	-	-	-	76,5	-	-	-	-	-	92,3	37,9
SCHWEDEN	17,4	-	-	13,2	-	122,9	0,5	-	-	-	-	154,1	85,7
NORWEGEN	27,8	-	-	-	-	6,7	-	-	3,7	-	-	38,3	-
DAENEMARK	80,2	0,8	-	73,5	2,2	396,1	183,2	-	22,4	-	-	758,3	600,1
GR BRITANN	51,0	31,7	13,3	316,5	59,1	1 194,4	108,0	9,5	40,9	14,1	-	1 838,4	1 346,7
ISLAND	-	-	-	28,2	-	29,6	-	-	0,9	-	-	58,8	7,4
ISLAND	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-
NIEDERLANDE	54,8	106,4	12,4	8,0	44,4	403,9	151,9	-	66,8	-	-	848,5	552,1
BELGIEN	20,5	-	-	4,5	26,5	355,3	90,3	-	15,0	-	-	512,1	300,1
LUXEMBURG	-	-	-	-	-	11,2	-	-	-	-	-	11,2	-
FRANKREICH	29,6	-	-	83,3	17,7	505,1	11,9	-	58,0	7,5	-	713,2	333,7
SPANIEN	1,7	-	-	26,1	-	316,5	13,0	-	6,3	-	-	363,7	182,8
PORTUGAL	1,0	-	-	4,4	-	105,6	2,9	-	-	-	-	113,9	40,0
SCHWEIZ	51,0	-	-	73,9	17,5	389,0	163,6	-	93,4	-	-	788,5	270,1
OESTERREICH	-	-	-	15,4	-	340,6	6,6	-	35,6	-	-	398,2	141,0
ITALIEN	25,0	-	-	43,3	14,4	521,9	23,0	-	33,0	-	-	660,5	320,4
GRIECHENLAND	-	-	-	10,8	-	108,1	0,7	-	1,5	-	-	121,0	7,3
TUERKEI	-	-	-	-	-	81,8	-	-	5,7	-	-	87,5	14,6
JUGOSLAWIEN	-	-	-	4,9	-	94,3	-	-	7,4	-	-	106,5	12,0
UNGARN	-	-	-	2,5	-	28,2	-	-	1,7	-	-	32,4	-
TSCHECHOSLOW	-	-	-	1,0	-	39,7	-	-	-	-	-	40,7	-
RUMAENIEN	-	-	-	2,7	-	40,2	-	-	1,1	-	-	44,0	-
BULGARIEN	-	-	-	-	-	16,9	-	-	0,8	-	-	17,7	-
POLEN	0,4	-	-	-	-	37,8	-	-	-	-	-	38,1	-
SOWJETUNION	-	-	-	-	-	1,5	-	-	-	-	-	1,5	-
EUROPA ZUS.	376,3	138,9	25,7	712,1	181,9	5 223,7	755,8	9,5	394,3	21,5	-	7 839,6	4 251,9
LIBYEN	-	-	-	-	-	14,2	-	-	-	-	-	14,2	-
TUNESIEN	-	-	-	0,5	-	11,8	-	-	0,1	-	-	12,4	-
ALGERIEN	-	-	-	-	-	11,1	-	-	-	-	-	11,1	10,3
MAROKKO	-	-	-	0,0	-	14,2	-	-	0,1	-	-	14,3	0,6
SENEGAL	-	-	-	-	-	14,0	-	-	-	-	-	14,0	7,3
SIERRA LEONE	-	-	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	0,1	-
LIBERIA	-	-	-	2,6	-	0,3	-	-	-	-	-	2,9	-
GHANA	-	-	-	-	-	29,4	-	-	-	-	-	29,4	-
NIGERIA	-	-	-	-	-	41,3	-	-	-	-	-	41,3	-
ZENT AF REP	-	-	-	-	-	-	-	-	11,5	-	-	11,5	11,5
KONGO DEM R	-	-	-	-	-	2,8	-	-	-	-	-	2,8	-
VAR(AEGYPT)	-	-	-	-	-	51,2	-	-	2,1	-	-	53,4	8,3
SUDAN	-	-	-	-	-	4,1	-	-	0,0	-	-	4,1	-
AETHIOPIEN	-	-	-	-	-	67,6	-	-	-	-	-	67,6	-
UGANDA	-	-	-	-	-	2,7	-	-	0,2	-	-	2,8	-
KENIA	-	-	-	-	-	38,5	-	-	0,3	-	-	38,8	11,0
TANSANIA	-	-	-	-	-	3,0	-	-	0,7	-	-	3,7	-
SAMBIA	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-	2,0	-
MAURITIUS	-	-	-	-	-	1,4	-	-	-	-	-	1,4	-
SUEDAFRIKA	-	-	-	-	-	233,8	-	-	0,3	-	-	234,1	105,4
AFRIKA ZUS.	-	-	-	3,1	-	543,5	-	-	15,3	-	-	562,0	161,1
KANADA	-	-	-	-	0,6	857,4	-	-	-	-	-	857,9	590,9
VER STAAT O	78,0	-	-	4,5	117,7	5 561,8	538,4	-	238,6	3,0	-	6 541,9	4 997,4
VER STAAT W	0,0	-	-	-	-	124,6	-	-	-	-	-	124,7	50,1
MEXIKO	-	-	-	-	0,8	45,9	-	-	-	-	-	46,7	-
HONDURAS BR	-	-	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	0,1	0,1
PANAMA	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	0,0	-
JAMAICA	-	-	-	0,1	-	7,6	-	-	-	-	-	7,7	-
CURACAO	-	-	-	-	-	0,8	-	-	-	-	-	0,8	-
PUERTO RICO	-	-	-	-	-	3,1	-	-	-	-	-	3,1	-

\*) EINSCHL. UMLADUNGEN, VGL. METH. ERLAEUTERUNGEN.

C. VERFLECHTUNG NACH STRECKENHERKUNFTS- UND STRECKENZIELFLUGPLAETZEN BZW. LAENDERN \*)

2. GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR

EINLADUNG

TONNEN

NACH STRECKEN- ZIELLAND	VON STRECKENHERKUNFTSFLUGPLATZ											INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN	
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB			
TRINID.U.TO	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0	-
VENEZUELA	-	-	-	-	-	41,9	-	-	-	-	-	-	41,9	-
SURINAM	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0	-
BRASIL IEN	-	-	-	-	-	160,2	-	-	-	1,1	-	-	161,3	81,5
PARAGUAY	-	-	-	-	-	1,3	-	-	-	0,0	-	-	1,3	-
URUGUAY	-	-	-	-	-	7,2	-	-	-	-	-	-	7,2	-
ARGENTINIEN	-	-	-	-	-	30,7	-	-	-	-	-	-	30,7	7,6
KOLUMBIEN	-	-	-	-	-	24,9	-	-	-	-	-	-	24,9	-
ECUADOR	-	-	-	-	-	10,8	-	-	-	-	-	-	10,8	-
PERU	-	-	-	0,7	-	24,4	-	-	-	-	-	-	25,0	-
BOLIVIEN	-	-	-	-	-	9,1	-	-	-	-	-	-	9,1	-
CHILE	-	-	-	0,2	-	29,7	-	-	-	-	-	-	30,0	12,1
AMERIKA ZUS.	78,1	-	-	5,4	119,1	6 941,4	538,4	-	239,7	3,0	-	-	7 925,1	5 739,8
ZYPERN	-	-	-	-	-	0,6	-	-	-	-	-	-	0,6	-
LIBANON	-	-	-	-	-	218,9	0,2	-	2,3	-	-	-	221,4	170,0
ISRAEL	-	-	-	-	-	119,8	-	-	18,2	-	-	-	138,0	74,3
JORDANIEN	-	-	-	-	-	9,2	-	-	-	-	-	-	9,2	-
SYRIEN	-	-	-	-	-	4,0	0,0	-	1,8	-	-	-	5,8	-
IRAK	-	-	-	-	-	7,0	-	-	0,3	-	-	-	7,3	-
IRAN	-	-	-	-	-	152,0	38,0	-	4,6	-	-	-	194,6	91,3
KUWAIT	-	-	-	-	-	17,1	0,2	-	-	-	-	-	17,3	-
BAHREIN	-	-	-	-	-	0,2	-	-	-	-	-	-	0,2	-
SAUDIARAB	-	-	-	-	-	107,0	-	-	0,2	-	-	-	107,2	84,4
PAKISTAN	-	-	-	-	-	58,3	0,8	-	42,1	-	-	-	101,1	73,8
AFGHANISTAN	-	-	-	-	-	11,1	-	-	-	-	-	-	11,1	-
INDIEN	-	-	-	13,2	40,9	202,2	0,9	-	72,6	-	-	-	329,7	257,0
CEYLON	-	-	-	-	-	3,3	-	-	-	-	-	-	3,3	-
BIRMA	-	-	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	-	0,1	-
THAILAND	-	-	-	-	-	34,6	0,0	-	-	-	-	-	34,6	2,9
SINGAPUR	-	-	-	-	-	13,4	0,5	-	-	-	-	-	14,0	-
INDONESIEN	-	-	-	-	-	7,2	-	-	-	-	-	-	7,2	-
PHILIPPINEN	-	-	-	-	-	0,9	-	-	-	-	-	-	0,9	-
HONKONG	-	-	-	-	-	50,0	-	-	-	-	-	-	50,0	4,7
JAPAN	16,5	-	-	0,3	-	151,0	-	-	-	-	-	-	167,8	59,5
ASIEN ZUS.	16,5	-	-	13,5	40,9	1 167,9	40,6	-	142,0	-	-	-	1 421,3	817,9
AUSTRALIEN	-	-	-	-	-	62,4	0,3	-	-	-	-	-	62,6	-
OZEANIEN BR	-	-	-	-	-	0,2	-	-	-	-	-	-	0,2	-
AUSTR.-OZ.ZUS.	-	-	-	-	-	62,6	0,3	-	-	-	-	-	62,8	-
INSGESAMT	470,9	138,9	25,7	734,2	341,8	13 939,0	1 335,1	9,5	791,3	24,5	-	-	17 810,8	10 970,7
DARUNTER IN FRACHTERN	113,3	120,2	-	277,8	131,7	8 879,0	1 169,5	-	279,2	-	-	-	10 970,7	-

AUSLADUNG

TONNEN

VON STRECKEN- HERKUNFTSLAND	NACH STRECKENZIELFLUGPLATZ											INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN	
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB			
FINNLAND	4,2	-	-	-	-	26,4	-	-	-	-	-	-	30,7	10,9
SCHWEDEN	11,8	-	-	1,0	-	123,2	0,6	-	-	-	-	-	136,6	110,5
NORWEGEN	12,0	-	-	1,3	-	3,8	-	-	1,4	-	-	-	18,6	-
DAENEMARK	49,1	2,5	-	20,6	3,8	378,1	18,1	-	5,8	-	-	-	477,9	361,2
GR BRITANN	53,0	91,8	11,6	283,5	54,8	1 170,2	65,2	8,0	28,5	18,8	-	-	1 785,3	1 256,8
IRLAND	-	-	-	16,8	-	13,0	-	-	0,7	-	-	-	30,5	11,2
ISLAND	12,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12,8	12,8
NIEDERLANDE	84,4	61,2	11,8	40,5	35,7	361,6	84,3	-	42,4	-	-	-	721,9	451,6
BELGIEN	5,8	-	-	-	4,2	406,1	12,9	-	6,7	-	-	-	435,7	328,0
LUXEMBURG	-	-	-	-	-	10,3	-	-	-	-	-	-	10,3	-
FRANKREICH	37,9	-	-	197,9	31,0	357,4	15,2	-	48,2	14,6	-	-	702,2	404,6
SPANIEN	-	-	-	19,2	-	432,1	19,3	-	2,7	-	-	-	473,4	212,7
PORTUGAL	0,0	-	-	1,3	-	55,5	-	-	-	-	-	-	56,9	22,0
SCHWEIZ	39,6	-	-	64,0	17,4	472,9	77,6	-	66,3	-	-	-	737,8	344,7
DESTERREICH	-	-	-	5,2	-	247,9	2,8	-	21,6	-	-	-	277,6	93,2
ITALIEN	40,2	-	-	141,1	19,3	826,0	53,4	-	64,3	-	-	-	1 144,2	591,6
GRIECHENLAND	-	-	-	5,1	-	85,8	1,1	-	7,8	-	-	-	99,8	0,2
TUERKEI	-	-	-	-	-	71,4	-	-	14,9	-	-	-	86,4	11,2
JUGOSLAWIEN	-	-	-	0,8	-	123,4	-	-	22,1	-	-	-	146,3	52,7
UNGARN	-	-	-	1,5	-	32,2	-	-	9,9	-	-	-	43,6	-
TSCHECHOSLOW	-	-	-	0,1	-	31,3	-	-	-	-	-	-	31,5	-
RUMAENIEN	-	-	-	2,5	-	20,7	-	-	0,1	-	-	-	23,2	-
BULGARIEN	-	-	-	-	-	10,1	-	-	0,0	-	-	-	10,1	-
POLEN	8,3	-	-	-	-	27,8	-	-	-	-	-	-	36,1	-
SOWJETUNION	-	-	-	-	-	0,2	-	-	-	-	-	-	0,2	-
EUROPA ZUS.	359,3	155,5	23,4	802,3	166,2	5 287,4	350,5	8,0	343,4	33,4	-	-	7 529,4	4 275,9

\*) EINSCHL. UMLADUNGEN, VGL. METH. ERLAEUTERUNGEN.

## C. VERFLECHTUNG NACH STRECKENHERKUNFTS- UND STRECKENZIELFLUGPLAETZEN BZW. LAENDERN \*)

## 2. GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR

## AUSLADUNG

## TONNEN

VON STRECKEN- HERKUNFTSLAND	NACH STRECKENZIELFLUGPLATZ											INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN
	HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB		
LIRYEN	-	-	-	-	-	2,6	-	-	-	-	-	2,6	-
TUNESIEN	-	-	-	3,7	-	15,3	-	-	0,9	-	-	19,9	-
ALGERIEN	-	-	-	-	-	1,3	-	-	-	-	-	1,3	-
MAROKKO	-	-	-	-	-	45,3	-	-	0,0	-	-	45,4	37,4
SENEGAL	-	-	-	-	-	6,7	-	-	-	-	-	6,7	2,0
LIBERIA	-	-	-	0,5	-	5,1	-	-	-	-	-	5,6	-
GHANA	-	-	-	-	-	2,8	-	-	-	-	-	2,8	-
NIGERIA	-	-	-	-	-	4,5	-	-	-	-	-	4,5	-
KONGO DEM R	-	-	-	-	-	0,2	-	-	-	-	-	0,2	-
VAR(AEGYPT)	-	-	-	-	-	58,3	-	-	3,2	-	-	61,5	13,4
SUDAN	-	-	-	-	-	2,3	-	-	0,0	-	-	2,4	-
AETHIOPIEN	-	-	-	-	-	45,1	-	-	-	-	-	45,1	25,0
UGANDA	-	-	-	-	-	18,9	-	-	-	-	-	18,9	-
KENIA	-	-	-	-	-	93,7	-	-	2,7	-	-	96,5	72,1
TANSANIA	-	-	-	-	-	0,3	-	-	-	-	-	0,3	-
MAURITIUS	-	-	-	-	-	5,3	-	-	-	-	-	5,3	-
SUEDAFRIKA	-	-	-	-	-	87,1	-	-	0,1	-	-	87,2	26,3
AFRIKA ZUS.	-	-	-	4,2	-	394,9	-	-	7,0	-	-	406,1	176,2
KANADA	-	-	-	-	3,0	183,7	-	-	-	-	-	186,7	128,0
VER STAAT O	78,1	-	-	35,5	143,2	3 311,0	226,3	-	218,8	-	-	4 012,8	3 119,1
VER STAAT W	1,4	-	-	-	-	131,2	-	-	-	-	-	132,6	86,7
MEXIKO	-	-	-	-	5,8	39,4	-	-	-	-	-	45,2	-
PANAMA	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	0,0	-
JAMAICA	-	-	-	-	-	0,5	-	-	-	-	-	0,5	-
CURACAO	-	-	-	-	-	2,4	-	-	-	-	-	2,4	-
PUERTO RICO	-	-	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	0,1	-
TRINID.U.TOB	-	-	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	0,1	-
VENEZUELA	-	-	-	-	-	1,3	-	-	-	-	-	1,3	-
BRASIL IEN	-	-	-	-	-	149,2	-	-	0,6	-	-	149,8	81,8
PARAGUAY	-	-	-	-	-	0,6	-	-	0,3	-	-	0,9	-
URUGUAY	-	-	-	-	-	8,5	-	-	-	-	-	8,5	-
ARGENTINTEN	-	-	-	-	-	46,9	-	-	-	-	-	46,9	13,1
KOLUMBIEN	-	-	-	-	-	29,1	-	-	-	-	-	29,1	-
ECUADOR	-	-	-	-	-	2,2	-	-	-	-	-	2,2	-
PERU	-	-	-	-	-	3,7	-	-	-	-	-	3,7	-
BOLIVIEN	-	-	-	-	-	6,0	-	-	-	-	-	6,0	-
CHILE	-	-	-	-	-	22,5	-	-	-	-	-	22,5	16,0
AMERIKA ZUS.	79,5	-	-	35,5	152,0	3 938,4	226,3	-	219,7	-	-	4 651,4	3 444,8
ZYPERN	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-	-	-	2,0	-
LIBANON	-	-	-	-	0,0	254,2	-	-	7,7	-	-	261,9	189,0
ISRAEL	-	-	-	-	-	284,4	-	-	29,0	-	-	313,4	227,2
JORDANIEN	-	-	-	-	-	3,8	-	-	-	-	-	3,8	-
SYRIEN	-	-	-	-	-	1,8	-	-	1,1	-	-	2,9	0,7
IRAK	-	-	-	-	-	2,9	-	-	0,1	-	-	3,0	-
IRAN	-	-	-	24,1	-	145,0	-	-	8,6	-	-	177,7	72,1
KUWAIT	-	-	-	-	-	2,3	-	-	-	-	-	2,3	-
SAUDIARAB	-	-	-	-	-	26,3	-	-	0,3	-	-	26,6	16,6
MASKAT OMAN	-	-	-	-	-	1,1	-	-	-	-	-	1,1	1,1
PAKISTAN	-	-	-	-	-	61,2	-	-	-	-	-	61,2	32,0
AFGHANISTAN	-	-	-	-	-	12,0	-	-	-	-	-	12,0	-
INDIEN	-	-	-	-	0,0	134,7	2,1	-	-	-	-	136,8	17,1
CEYLON	-	-	-	-	-	2,4	-	-	-	-	-	2,4	-
THAILAND	-	-	-	1,1	0,2	86,9	-	-	-	-	-	88,2	-
MALAYSIA	-	-	-	-	-	0,8	-	-	-	-	-	0,8	-
SINGAPUR	-	-	-	-	-	37,7	-	-	-	-	-	37,7	-
INDONESIEN	-	-	-	-	-	2,9	-	-	-	-	-	2,9	-
PHILIPPINEN	-	-	-	-	-	3,7	-	-	-	-	-	3,7	-
HONKONG	22,1	-	-	-	1,5	219,2	7,7	-	-	-	-	250,5	138,2
JAPAN	49,9	-	-	2,8	0,1	242,6	-	-	-	-	-	295,4	120,2
ASIEN ZUS.	72,0	-	-	28,0	1,9	1 527,8	9,8	-	46,7	-	-	1 686,1	814,0
AUSTRALIEN	-	-	-	1,2	-	14,5	-	-	-	-	-	15,7	0,0
NEUSEELAND	-	-	-	-	-	0,5	-	-	-	-	-	0,5	-
AUSTR.-OZ.ZUS.	-	-	-	1,2	-	15,0	-	-	-	-	-	16,2	0,0
INSGESAMT	510,8	155,5	23,4	871,3	320,1	11 163,5	586,5	8,0	616,8	33,4	-	14 289,2	8 710,8
DARUNTER IN FRACHTERN	87,8	140,4	0,4	489,9	80,7	7 370,6	380,4	-	160,5	-	-	8 710,8	-

\*) EINSCHL. UMLADUNGEN, VGL. METH. ERLAEUTERUNGEN.

D. VERFLECHUNG NACH HERKUNFTS- UND ENZIELFLUGPLAETZEN BZW. LAENDERN \*)

1. VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES

TONNEN

VON HERKUNFTS- FLUGPLATZ	NACH ENZIELFLUGPLATZ											INSGESAMT
	HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB	
HAMBURG	-	7,4	5,9	18,0	11,9	61,9	6,9	2,7	21,2	347,5	0,0	483,5
HANNOVER	4,0	-	0,1	0,5	-	16,4	2,4	0,5	2,4	112,3	-	138,6
BREMEN	1,5	1,1	-	0,1	0,1	7,3	0,3	0,1	0,5	7,0	0,0	18,0
DUESSELDORF	13,1	1,2	0,5	-	0,7	3,7	107,2	0,9	12,5	52,6	0,6	193,1
KOELN/BONN	20,8	0,4	0,6	0,5	-	6,4	1,5	0,9	6,0	32,3	-	69,3
FRANKFURT	72,7	13,4	3,4	50,2	36,9	-	63,0	11,5	87,2	487,9	0,3	826,6
STUTTGART	7,9	4,0	0,2	3,3	1,4	9,1	-	0,2	2,5	39,2	0,4	68,3
NUERNBERG	1,2	1,2	0,1	1,8	0,1	5,1	0,1	-	0,1	14,0	-	23,7
MUENCHEN	14,4	2,7	1,3	4,1	2,0	35,6	2,2	1,1	-	42,7	0,0	106,1
BERLIN	50,4	45,8	6,7	32,2	23,1	118,1	30,5	16,0	34,8	-	0,1	357,6
SONST.FLUGPL.	-	-	-	-	-	0,0	0,4	-	-	1,4	-	1,8
INSGESAMT	186,0	77,2	18,9	110,6	76,2	263,8	214,4	33,9	167,2	1 136,9	1,5	2 286,6

2. GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR

VERSAND

TONNEN

NACH ENZIEL- LAND	VON HERKUNFTSFLUGPLATZ											INSGESAMT
	HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB	
FINNLAND	14,3	3,2	2,5	12,6	3,2	32,3	14,7	2,4	3,4	3,7	-	92,2
SCHWEDEN	13,8	6,0	2,0	32,5	6,1	73,8	29,7	8,9	7,1	3,0	-	182,9
NORWEGEN	9,2	2,8	0,9	16,0	4,4	33,7	8,1	1,5	4,6	1,1	-	82,4
DAENEMARK	26,6	3,3	2,1	24,7	12,5	60,0	27,1	3,7	8,5	0,9	-	169,5
GR BRITANN	87,4	57,5	15,7	280,3	159,6	512,0	122,0	31,3	57,6	27,5	-	1 350,9
IRLAND	2,4	4,7	0,7	27,2	6,9	24,7	9,5	2,8	2,7	1,3	-	82,8
ISLAND	0,0	0,0	-	-	-	0,7	0,3	-	0,1	-	-	1,1
NIEDERLANDE	23,5	33,7	3,7	7,7	9,2	66,5	35,6	4,9	22,1	8,0	-	215,0
BELGIEN	19,4	9,4	1,1	6,3	5,9	70,9	21,0	2,6	14,7	8,8	-	160,0
LUXEMBURG	0,1	0,0	0,0	0,2	0,2	1,6	0,3	0,0	0,4	1,1	-	4,0
FRANKREICH	33,0	37,8	5,9	62,0	23,3	149,8	69,1	15,7	51,1	13,2	-	461,0
SPANIEN	18,6	6,4	3,8	35,7	7,4	164,3	32,5	5,9	22,1	1,9	-	298,5
PORTUGAL	5,1	1,4	1,0	10,6	5,1	36,8	10,2	1,9	4,1	0,2	-	76,5
MALTA	0,4	0,0	-	1,1	0,2	1,1	0,3	0,1	0,1	-	-	3,2
SCHWEIZ	37,9	8,3	2,9	45,3	16,8	76,5	40,7	4,0	42,5	10,8	-	285,8
OESTERREICH	6,9	7,5	0,9	21,2	7,3	79,2	9,8	2,4	15,6	5,7	-	156,5
ITALIEN	30,3	15,6	3,5	57,4	34,3	212,5	48,6	10,6	44,7	6,7	0,0	462,0
GRIECHENLAND	6,0	1,2	0,7	7,4	3,8	50,8	5,3	2,8	3,6	1,0	-	82,6
TUERKEI	2,2	2,8	0,2	4,7	1,8	42,8	8,9	0,6	5,8	0,6	-	70,4
JUGOSLAWIEN	3,3	1,9	1,2	12,3	8,0	23,2	5,2	1,4	10,8	1,7	-	69,1
UNGARN	0,7	0,9	0,9	5,4	1,4	13,7	2,4	0,2	6,7	0,7	-	33,1
ALBANIEN	-	0,0	-	0,2	-	0,1	0,1	0,1	0,1	-	-	0,6
TSSCHECHOSLOW	2,1	0,8	0,1	4,1	2,5	14,0	1,3	0,2	1,1	0,4	-	26,7
RUMANIEN	1,5	0,9	0,1	8,4	3,3	17,4	1,6	0,2	2,1	1,4	-	36,8
BULGARIEN	0,5	0,1	0,4	0,9	0,5	10,2	0,6	0,0	0,8	0,0	-	14,1
POLEN	1,0	0,2	0,1	3,3	2,0	13,8	2,2	1,0	1,9	1,4	-	26,8
SOWJETUNION	0,0	0,7	-	0,4	5,0	2,9	1,5	0,1	0,4	0,5	-	11,4
EUROPA ZUS.	346,0	207,3	50,7	687,8	330,3	1 785,4	506,7	105,3	334,8	101,5	0,0	4 455,7
LIBYEN	2,2	0,2	2,1	2,5	1,3	4,6	2,2	1,1	1,4	0,3	-	18,0
TUNESIEN	0,2	1,1	0,3	1,3	1,0	8,7	1,5	0,5	2,0	0,1	-	16,7
ALGERIEN	1,9	0,2	0,0	1,9	0,3	12,9	0,7	0,2	1,5	0,0	-	19,6
MAROKKO	2,0	0,7	0,2	2,2	0,6	6,4	2,7	0,7	2,0	0,1	-	17,7
MAURETANIEN	0,0	0,4	-	-	0,5	0,0	0,3	-	-	-	-	1,3
MALI	0,2	0,1	-	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	-	1,1
SENEGAL	0,7	0,1	0,0	0,1	0,2	1,9	0,3	0,0	0,1	0,0	-	3,4
GAMBIA	0,0	-	-	-	-	0,0	0,0	0,1	-	-	-	0,2
GUINEA PORT	-	0,0	-	-	0,1	0,1	0,0	-	0,0	-	-	0,2
GUINEA REP	0,0	-	-	0,2	0,1	0,1	0,1	-	0,0	-	-	0,5
SIERRA LEONE	0,1	0,1	0,0	0,2	0,3	0,5	0,1	0,0	0,1	0,0	-	1,4
LIBERIA	0,4	0,1	0,2	2,8	0,2	1,0	0,3	-	0,1	0,0	-	4,9
ELFENBEIN-K	0,8	-	0,2	0,9	0,4	2,1	0,9	0,0	0,1	0,2	-	5,6
OBERVOLTA	0,0	0,1	-	0,1	0,2	0,3	0,1	-	0,0	-	-	0,8
NIGER	0,0	0,4	-	0,1	0,1	0,3	0,0	-	0,0	-	-	0,9
TSCHAD	0,0	-	-	0,4	0,1	0,3	-	-	0,1	-	-	0,9
GHANA	1,4	1,0	0,1	2,1	1,0	5,9	7,9	0,3	1,0	0,0	-	20,6
TOGO	0,5	0,1	0,1	0,9	0,0	0,7	0,1	0,0	0,2	-	-	2,6
DAHOME	0,0	0,0	-	0,0	0,1	0,2	0,1	-	0,4	-	-	0,8
NIGERIA	8,4	1,6	0,4	3,8	1,5	18,4	1,8	0,7	1,8	0,2	-	38,5
KAMERUN	0,3	0,0	0,1	0,2	0,3	4,3	0,7	0,0	0,1	0,0	-	5,9
ZENT AF REP	0,1	-	-	0,0	0,2	0,2	0,1	0,0	11,5	0,5	-	12,6
AEQU-GUINEA	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0	-	-	-	0,0
GABUN	0,4	0,0	0,0	0,1	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	-	1,0
KONGO REP	0,2	0,0	0,0	0,1	0,4	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	-	1,1
KONGO DEM R	0,6	0,0	0,0	0,1	0,8	1,6	0,4	0,1	1,8	0,0	-	5,4
ANGOLA	0,6	0,4	0,0	0,3	0,3	3,2	0,6	0,0	0,3	0,0	-	5,8
VAR AEGYPT	2,2	0,5	0,0	1,8	1,7	35,1	2,6	0,5	1,3	0,5	-	46,1
SUDAN	0,3	0,3	-	1,3	1,3	3,0	0,2	0,3	0,8	0,1	-	7,6
SOMALI-K FR	0,0	0,1	-	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	-	0,4

\*) LUFTTRANSPORTWEG, OHNE UMLADUNGEN.

## D. VERFLECHUNG NACH HERKUNFTS- UND ENDZIELFLUGPLAETZEN BZW. LAENDERN \*)

## 2. GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR

## VERSAND

## TONNEN

NACH ENDZIEL- LAND	VON HERKUNFTSFLUGPLATZ											INSGESAMT
	HAN	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	MUE	MUC	BER	UEB	
AETHIOPIEN	1,8	0,5	0,1	0,9	0,7	38,2	0,8	0,4	0,6	0,2	-	44,2
SOMALIA	0,1	-	-	0,0	0,2	0,4	0,1	0,1	0,1	-	-	0,9
UGANDA	0,3	0,0	0,1	0,3	0,4	1,0	0,2	0,0	0,2	0,0	-	2,5
KENIA	3,9	0,8	0,3	1,6	0,9	15,5	0,6	0,2	1,1	0,0	-	25,0
RUANDA	0,3	0,1	0,6	0,0	0,6	0,2	0,0	-	0,1	-	-	2,0
BURUNDI	0,0	0,2	0,0	-	0,2	0,9	0,2	0,0	0,0	-	-	1,6
TANSANIA	0,3	0,1	0,1	0,6	0,6	0,9	0,2	0,5	1,6	0,0	-	5,0
SAMBIA	2,3	0,3	0,2	2,2	1,7	4,4	5,0	0,5	1,3	0,2	-	18,0
MALAWI	0,1	-	0,1	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	-	-	1,3
MOSAMBIK	0,6	0,2	0,1	1,5	0,0	1,2	0,3	-	0,3	-	-	4,3
MADAGASKAR	0,4	0,1	0,1	0,4	0,1	0,7	0,1	-	0,1	0,0	-	1,9
REUNION	0,0	0,0	-	0,0	-	0,0	0,1	-	0,0	-	-	0,2
RHODESIEN	0,6	0,0	0,0	0,2	0,0	1,1	0,1	0,1	0,2	0,1	-	2,5
MAURITIUS	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	-	0,0	-	0,3
SUEDAFRIKA	8,4	6,1	1,2	10,9	14,1	86,4	15,2	3,1	13,8	3,0	-	162,3
AFRIKA ZUS.	42,5	16,0	6,6	42,1	32,5	264,0	47,2	9,8	46,9	5,6	-	513,2
KANADA	74,8	24,2	7,1	71,5	23,1	282,2	149,6	23,9	37,1	5,3	-	698,7
VFR STAAT O	285,4	163,7	53,5	320,1	160,0	2 743,6	1 238,7	189,7	428,6	26,0	-	5 609,2
VLR STAAT W	8,7	12,6	4,8	6,6	3,1	134,3	50,5	2,7	26,9	0,6	-	250,7
MEXIKO	4,7	6,0	0,6	5,4	3,0	25,8	7,4	2,9	2,2	1,2	-	59,2
GUATEMALA	0,6	0,3	-	0,0	1,1	2,6	0,2	-	0,5	0,1	-	5,4
HONDURAS REP	0,2	0,2	0,0	0,0	0,1	0,3	0,5	-	-	-	-	1,3
HONDURAS BR	0,3	0,3	0,1	0,1	0,0	1,2	0,3	0,1	0,2	-	-	2,6
EL SALVADOR	0,3	0,3	0,3	0,3	0,8	0,4	0,2	0,1	0,1	-	-	2,8
NICARAGUA	0,3	0,0	0,1	0,0	0,4	0,1	0,2	0,1	0,0	-	-	1,1
COSTA RICA	0,2	0,1	0,2	0,0	0,5	1,5	0,2	0,0	0,3	0,0	-	2,9
PANAMA	1,9	0,0	0,1	0,3	1,1	1,2	0,8	0,0	0,1	0,2	-	5,7
JAMAICA	0,8	0,3	0,0	0,3	0,3	2,1	0,2	0,0	0,4	0,2	-	4,6
HAITI REP	0,0	-	-	0,1	0,1	0,1	0,0	-	0,0	-	-	0,4
WESTINDIEN	-	-	0,0	0,0	0,1	0,3	0,1	-	0,0	-	-	0,5
GUADELOUPE	0,2	0,0	0,0	0,0	-	0,1	0,2	-	0,2	-	-	0,8
ARUBA	0,1	0,0	0,0	-	0,0	0,1	0,0	0,2	-	-	-	0,5
CURACAO	0,3	0,0	0,2	0,1	0,1	0,1	0,3	0,0	0,8	0,1	-	1,9
DOMINIK REP	0,8	0,6	0,1	0,1	0,1	1,4	0,2	0,0	0,2	-	-	3,4
PUEERTO RICO	0,7	2,1	0,2	6,7	0,8	2,3	1,0	0,6	0,1	-	-	14,3
TRINID.-UTOB	0,5	0,2	0,0	0,3	0,2	0,7	0,4	-	0,1	-	-	2,5
KUBA	0,2	-	0,0	0,2	0,0	0,2	0,1	-	-	0,0	-	0,6
VENEZUELA	7,0	1,2	0,3	7,9	3,9	45,8	5,8	2,3	2,2	1,7	-	78,0
GUAYANA	0,0	-	-	0,0	0,0	0,1	0,1	-	0,0	-	-	0,2
SURINAM	0,1	0,1	0,0	-	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,8
GUAYANA FR	0,1	-	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	0,1
BRASILIEN	8,7	1,6	3,0	7,1	8,5	55,1	11,8	1,6	5,7	0,8	-	103,9
PARAGUAY	0,1	0,1	-	0,2	0,3	0,5	0,1	-	0,1	-	-	1,3
URUGUAY	1,5	0,1	0,0	0,3	0,6	3,1	0,7	0,1	0,2	0,0	-	6,6
ARGENTINIEN	2,6	0,5	0,4	1,9	1,1	14,2	0,9	0,4	1,3	0,1	-	23,5
KOLUMBIEN	1,9	0,3	0,1	1,3	1,1	8,3	2,2	0,1	0,7	0,1	-	16,0
ECUADOR	1,0	0,2	0,1	0,7	1,7	2,3	0,4	1,2	0,2	0,0	-	7,7
PERU	2,7	0,5	0,3	4,4	1,2	12,4	2,6	0,2	0,9	0,0	-	25,2
BOLIVIEN	0,4	0,5	0,0	0,1	0,4	0,9	0,4	0,2	0,3	0,3	-	3,5
CHILE	4,3	0,5	0,9	2,0	1,7	6,8	0,8	0,2	1,3	0,2	-	18,6
AMERIKA ZUS.	411,0	216,8	72,3	438,0	215,5	3 350,6	1 476,6	226,5	510,6	37,0	-	6 954,9
ZYPERN	0,0	0,0	0,0	0,6	0,5	2,3	1,0	0,1	0,2	-	-	4,8
LIBANON	1,4	1,7	0,3	2,4	1,7	36,2	4,0	1,4	3,2	0,5	-	53,0
ISRAEL	21,5	2,2	1,6	12,4	6,8	48,4	11,9	2,3	31,0	6,7	-	144,9
JORDANIEN	0,9	0,3	0,6	0,3	1,5	8,0	1,0	0,0	1,2	0,0	-	13,9
SYRIEN	0,2	0,1	0,0	0,3	0,3	1,9	0,1	0,1	1,6	0,1	-	4,7
IRAK	0,7	0,5	-	1,1	0,1	4,7	0,6	0,0	0,2	0,2	-	8,1
IRAN	8,0	1,6	0,7	4,5	4,5	89,0	43,6	2,3	11,8	1,4	-	167,3
KUWAIT	3,3	0,6	0,7	2,6	0,7	7,6	1,4	3,3	1,0	0,1	-	21,4
BAHREIN	0,2	0,1	0,3	0,1	0,3	0,9	0,1	0,3	0,1	0,0	-	2,3
KATAR	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,5	0,1	0,7	0,0	-	-	1,7
SAUDIARAB	3,5	2,4	0,3	2,4	0,7	108,1	2,1	0,5	0,8	0,5	-	121,3
JEMEN	0,7	0,0	0,0	-	0,2	0,5	0,1	0,0	-	-	-	1,6
JEMEN, S-	0,0	0,0	-	0,1	0,1	0,6	-	0,1	0,0	0,0	-	0,9
MASKAT OMAN	0,9	0,2	0,0	1,3	0,4	3,3	0,5	0,1	0,4	0,0	-	7,1
PAKISTAN	2,7	0,8	0,4	1,6	3,5	45,2	0,8	0,4	42,8	0,3	-	98,5
AFGHANISTAN	0,5	0,1	0,0	0,3	0,6	7,5	0,1	0,3	0,6	0,0	-	10,2
INDIEN	3,3	5,3	0,9	17,2	48,5	150,9	3,7	1,9	74,9	1,0	-	307,7
NEPAL	-	0,0	-	0,2	0,2	0,7	0,0	0,1	0,2	0,0	-	1,5
CEYLON	0,0	-	0,0	0,0	0,1	3,6	0,2	0,3	0,3	-	-	4,6
BTMA	0,2	0,2	-	0,2	0,2	2,0	0,0	0,0	0,3	0,0	-	3,1
THAILAND	1,9	1,1	0,0	1,5	0,8	24,1	0,6	0,1	1,7	0,0	-	31,9
LAOS	0,0	-	-	0,0	-	-	-	-	0,0	-	-	0,0
KAMBODSCHA	0,0	-	-	-	0,1	-	0,0	0,0	0,0	-	-	0,2
VIETNAM, S-	0,0	0,1	-	0,1	1,0	0,5	0,0	0,1	0,0	0,0	-	1,8
MALAYSIA	0,2	0,0	0,0	0,2	0,1	0,7	0,4	0,1	0,2	0,0	-	2,0
SINGAPUR	0,8	0,3	0,4	1,1	1,8	7,6	1,0	3,4	3,0	0,7	-	20,1
INDONESIEN	2,1	0,1	0,6	2,1	0,7	5,9	1,1	0,2	2,0	0,0	-	14,8
PHILIPPINEN	0,6	0,5	1,4	0,4	0,5	2,4	0,7	1,5	0,1	0,1	-	8,3
HONGKONG	2,3	0,4	0,2	3,6	1,6	16,3	4,8	2,0	2,3	0,1	-	33,7
CHINA, TAIWAN	0,5	0,2	0,0	0,6	0,1	1,2	0,4	1,2	0,2	0,1	-	4,5
JAPAN	19,9	7,7	0,9	13,0	2,3	118,7	15,9	3,7	8,7	0,9	-	191,7
RUKIU IN	0,0	-	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	0,1
KOREA, S-	0,4	0,1	0,3	1,3	0,2	2,0	0,8	0,3	0,0	0,0	-	5,4

\*) LUFTTRANSPORTWEG, OHNE UMLADUNGEN.

## D. VERFLECHTUNG NACH HERKUNFTS- UND ENDZIELFLUGPLAETZEN BZW. LAENDERN \*)

## 2. GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR

## VERSAND

## TONNEN

NACH ENDZIEL- LAND	VON HERKUNFTSFLUGPLATZ										INSGESAMT	
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER		UEB
CHINA VR	0,0	-	0,2	0,1	0,0	0,3	-	0,0	-	-	-	0,5
ASIEN ZUS.	77,2	26,9	10,0	71,7	80,4	701,7	96,9	27,1	189,0	12,8	-	1 293,7
AUSTRALIEN	2,9	0,6	1,0	3,3	2,0	36,9	2,8	1,4	1,8	0,8	-	53,5
NEUSEELAND	0,2	0,1	0,6	0,2	0,4	1,5	0,6	0,4	0,1	0,0	-	4,0
OZEANIEN AM	0,0	0,0	-	-	-	0,1	0,0	-	0,0	-	-	0,2
OZEANIEN BR	0,1	0,0	-	0,0	-	0,3	0,0	0,0	0,4	-	-	0,8
NEUKALEDON	0,0	0,1	-	0,1	0,5	0,1	0,0	-	-	-	-	0,7
POLYNES FR	0,0	-	0,0	0,0	-	-	0,0	-	0,0	-	-	0,1
AUSTR.-OZ.ZUS.	3,2	0,8	1,6	3,6	2,9	38,9	3,4	1,8	2,4	0,8	-	59,4
INSGESAMT	879,9	467,7	141,2	1 243,1	661,7	6 140,5	2 130,8	370,4	1 083,7	157,8	0,0	13 276,7

## EMPFANG

## TONNEN

VON HERKUNFTS- LAND	NACH ENDZIELFLUGPLATZ										INSGESAMT	
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER		UEB
FINNLAND	4,1	0,1	0,1	0,7	0,5	5,4	0,4	0,5	1,5	0,1	0,0	13,6
SCHWEDEN	7,1	0,8	2,4	10,5	2,9	13,9	4,9	3,0	2,1	2,1	-	49,7
NORWEGEN	4,3	0,1	1,8	1,3	0,5	5,1	1,0	0,1	2,5	0,2	-	16,8
DAENEMARK	38,8	3,8	7,3	18,6	5,9	48,4	12,4	2,6	8,3	5,4	-	151,3
GR BRITANN	89,1	102,2	20,2	324,6	140,1	384,7	72,0	13,1	82,2	44,8	0,0	1 273,0
IRLAND	3,2	0,3	0,1	7,0	3,3	12,1	1,3	0,2	0,7	0,1	-	28,3
ISLAND	12,8	-	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-	12,8
NIEDERLANDE	23,8	12,6	5,2	19,5	5,9	74,3	18,0	6,6	34,0	10,6	0,0	210,4
BELGIEN	16,1	5,3	1,3	9,0	5,0	80,9	17,4	6,2	23,3	7,4	-	171,9
LUXENBURG	0,9	0,0	0,2	0,2	0,0	1,0	0,1	0,1	0,1	1,4	-	4,0
FRANKREICH	64,1	10,8	3,3	209,4	36,9	166,0	40,7	10,6	61,6	36,6	-	640,1
SPANIEN	33,8	10,8	10,2	19,0	9,6	62,6	12,6	9,7	23,5	16,4	0,0	208,3
PORTUGAL	2,1	0,0	0,4	5,2	0,4	11,6	1,4	0,6	1,0	0,4	-	23,0
MALTA	0,2	-	-	3,8	0,1	1,0	-	0,1	0,6	-	-	5,8
SCHWEIZ	29,7	4,9	3,7	42,1	26,1	62,2	53,7	10,2	59,5	18,9	-	310,9
DESTERREICH	3,5	1,1	0,1	5,2	1,1	22,6	1,8	0,2	10,0	3,1	-	48,8
ITALIEN	56,8	20,4	5,6	162,2	39,3	199,5	51,3	31,1	50,1	39,6	0,5	656,3
GRIECHENLAND	2,3	0,2	0,2	2,5	1,1	29,4	2,5	0,6	11,1	0,5	-	50,3
TUERKEI	12,0	0,6	0,7	2,3	1,8	14,7	1,1	0,4	8,4	3,0	-	45,0
JUGOSLAWIEN	1,5	1,5	0,6	3,0	0,4	13,2	1,2	5,7	4,0	0,5	-	31,5
UNGARN	1,8	0,1	0,0	2,0	1,5	4,2	1,1	0,5	12,8	0,3	-	24,3
ALBANIEN	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	0,0
TSCHECHOSLOW	6,8	0,3	0,1	0,3	0,4	15,2	0,8	0,2	0,5	0,5	0,0	25,0
RUMANIEN	2,7	0,1	0,9	4,2	0,7	8,0	0,2	0,8	0,5	2,4	-	20,3
BULGARIEN	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	8,4	0,0	0,0	0,1	0,1	-	8,9
POLEN	0,8	0,3	0,3	0,4	0,5	6,5	0,3	0,0	0,0	0,7	-	9,9
SOWJETUNION	2,1	0,5	0,0	2,2	0,1	6,6	1,7	7,9	0,7	0,7	-	22,5
EUROPA ZUS.	420,5	176,6	64,6	855,1	284,3	1 257,5	297,8	110,9	399,1	195,8	0,6	4 062,7
LIBYEN	0,2	0,1	0,0	0,0	0,1	1,5	-	-	-	0,1	-	2,0
TUNESIEN	2,0	0,9	0,4	5,5	2,3	6,4	1,6	0,2	1,5	0,6	-	21,5
ALGERIEN	-	0,2	-	-	0,3	0,7	-	-	0,1	-	-	1,3
MAROKKO	1,0	0,2	0,0	0,3	0,6	42,5	0,9	0,5	0,4	0,5	-	46,8
SENEGAL	0,1	-	0,1	0,1	0,0	0,1	-	-	0,0	-	-	0,3
GUINEA REP	-	0,0	-	-	0,1	0,1	-	-	-	-	-	0,2
SIERRA LEONE	0,1	0,0	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	0,1
LIBERIA	0,0	-	0,0	0,5	0,0	3,6	0,0	-	0,0	-	-	4,2
ELFENBEIN-K	0,9	-	-	0,4	0,1	13,3	-	0,4	1,0	0,0	-	16,2
TSCHAD	0,0	-	-	-	0,0	0,0	0,1	-	-	-	-	0,2
GHANA	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,3	0,2	0,1	0,1	-	-	1,0
TOGO	0,0	-	0,0	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-	0,0
DAHOME	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	0,0
NIGERIA	0,1	0,1	-	0,3	0,1	0,5	0,0	-	0,4	0,1	-	1,6
KONGO REP	0,0	-	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-	0,1
KONGO DEM R	-	-	-	-	0,1	0,2	-	-	-	-	-	0,2
ANGOLA	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	-	0,0	-	-	0,2
VAR AEGYPT	2,9	-	0,0	5,0	0,5	10,1	3,6	0,0	5,1	0,0	-	27,3
SUDAN	-	-	-	0,0	0,1	0,2	-	-	0,0	-	-	0,4
AETHIOPIEN	0,2	1,1	-	0,2	0,2	32,3	0,7	-	0,1	0,0	-	34,9
SOMALIA	-	0,0	0,1	-	0,2	-	-	-	-	-	-	0,6
UGANDA	-	0,4	-	0,6	0,2	4,2	0,0	-	0,0	-	-	5,3
KENIA	5,3	-	0,2	2,0	6,1	34,4	0,7	0,5	3,4	0,6	-	53,1
RUANDA	-	-	1,1	1,1	0,0	1,1	-	-	-	-	-	3,3
TANSANIA	0,1	-	-	-	0,0	0,3	0,1	0,0	-	-	-	0,6
SAMBIA	0,0	-	-	0,3	0,7	2,5	0,1	0,1	0,1	0,2	-	4,0
MALAWI	-	-	-	0,0	-	0,7	-	-	-	-	-	0,7

\*) LUFTTRANSPORTWEG, OHNE UMLADUNGEN.

## D. VERFLECHTUNG NACH HERKUNFTS- UND ENDZIELFLUGPLATZEN BZW. LAENDERN \*)

## 2. GRENZUEBERSCHREITENDER VERKEHR

## EMPFANG

## TONNEN

VON HERKUNFTS- LAND	NACH ENDZIELFLUGPLATZ											INSGESAMT
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB	
MOSAMBIK	1,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,2	-	0,0	0,0	0,1	-	1,6
RHODESIEN	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	-	-	-	0,2
MAURITIUS	0,7	-	-	-	0,0	0,0	0,0	6,0	-	-	-	6,6
SUEDAFRIKA	3,7	0,8	0,2	1,5	2,4	26,2	1,6	2,8	2,4	8,0	0,0	49,7
AFRIKA ZUS.	18,7	4,0	2,2	17,9	14,4	181,6	9,8	10,6	14,8	10,2	0,0	284,2
KANADA	10,5	2,2	0,7	8,3	5,2	76,6	-	4,4	6,5	0,2	-	126,8
VER STAAT O	231,9	97,7	36,0	262,8	153,4	1 552,2	391,6	56,5	344,4	51,3	0,1	3 177,9
VER STAAT M	24,5	1,4	2,5	15,3	12,1	152,0	25,2	1,9	31,9	2,7	-	269,4
MEXIKO	1,9	0,5	0,0	0,3	1,7	43,9	0,1	0,3	0,3	0,3	-	49,3
GUATEMALA	0,2	0,0	0,0	0,0	0,1	0,5	0,1	0,0	0,2	0,0	-	1,1
HONDURAS REP	-	-	-	-	0,0	0,0	0,2	-	-	-	-	0,2
HONDURAS BR	-	-	-	-	-	0,1	-	-	0,1	-	-	0,1
EL SALVADOR	-	-	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0
NICARAGUA	0,0	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0
COSTA RICA	-	-	-	-	0,0	0,1	-	-	-	-	-	0,1
PANAMA	-	0,0	-	-	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1	-	-	0,2
JAMAICA	0,1	0,0	-	-	0,0	0,1	-	-	-	-	-	0,3
HAITI REP	-	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	-	0,1
WESTINDIEN	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	0,0
CURACAO	0,0	-	-	0,7	0,0	2,4	0,0	-	2,2	-	-	5,5
DUMINIK REP	0,0	-	0,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	0,1
PUERTO RICO	0,0	-	-	-	-	0,1	-	0,0	-	-	-	0,1
TRINID.U.TOB	-	-	-	0,0	0,0	0,4	-	-	-	-	-	0,4
KUBA	0,0	-	-	-	0,0	0,0	-	-	0,0	-	-	0,0
VENEZUELA	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,1	-	0,0	1,4
SURINAM	0,0	0,0	-	-	0,0	0,2	-	-	1,5	-	-	1,8
BRASILTIEN	24,1	1,0	0,1	4,3	0,7	28,2	4,5	1,3	2,6	0,2	0,0	67,0
PARAGUAY	0,0	-	0,0	0,0	0,0	0,2	-	-	-	0,0	-	0,3
URUGUAY	0,1	0,3	-	0,0	0,0	12,9	38,0	-	0,1	0,0	-	51,4
ARGENTINIEN	2,1	0,0	0,1	0,2	0,5	33,2	5,1	0,0	1,5	0,0	-	47,9
KOLUMBIEN	6,0	0,1	0,0	0,4	0,1	10,1	0,1	-	0,7	0,4	-	17,9
ECUADOR	0,3	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1	-	-	0,1	0,0	-	0,7
PERU	1,0	0,1	0,0	0,0	0,1	1,0	0,6	0,0	0,1	0,0	0,0	3,0
BOLIVIEN	0,0	0,0	-	1,5	0,4	1,7	0,1	0,5	0,0	0,4	-	4,6
CHILE	1,3	0,0	-	0,1	0,1	1,1	0,1	0,0	0,2	0,0	-	3,0
AMERIKA ZUS.	304,3	103,4	39,7	293,9	174,9	1 918,4	477,8	65,0	392,6	55,4	0,1	3 825,6
ZYPERN	-	-	-	0,0	0,0	0,6	0,1	0,0	0,8	-	-	1,6
LIBANON	18,7	1,2	0,2	3,4	0,7	27,6	8,1	0,8	6,2	2,7	-	69,5
ISRAEL	26,7	7,0	1,4	23,4	7,5	66,8	6,9	6,6	54,0	48,0	-	248,4
JORDANIEN	0,0	-	0,0	1,0	0,1	2,4	-	-	0,0	0,2	-	3,8
SYRIEN	-	-	-	0,0	0,2	3,2	-	0,1	0,2	0,1	-	3,9
IRAK	2,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,3	-	-	0,0	-	-	2,4
IRAN	30,2	2,3	0,4	36,0	16,1	40,7	10,0	2,8	38,6	16,1	-	193,1
KUWAIT	1,0	-	0,0	0,2	0,0	0,2	0,1	0,0	0,1	0,2	-	1,8
BAHREIN	-	-	-	-	-	1,4	-	-	0,5	-	-	1,9
SAUDIARAB	0,3	0,1	-	0,1	0,2	13,6	0,0	-	0,6	-	-	14,8
JEMEN,S-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0
MASKAT OMAN	-	-	-	-	-	1,1	-	0,0	0,0	0,0	-	1,1
PAKISTAN	26,9	0,7	0,2	8,7	9,2	22,0	1,8	1,8	2,2	0,4	-	74,0
AFGHANISTAN	11,8	0,0	0,1	0,0	0,3	8,1	0,0	0,1	0,7	0,6	-	21,7
INDIEN	22,2	2,5	2,0	8,6	7,2	35,2	4,4	1,3	5,6	1,3	0,1	90,3
NEPAL	0,1	0,1	-	-	0,2	0,1	0,1	0,0	-	-	-	0,7
CEYLON	0,0	-	0,0	1,2	0,1	0,7	-	-	-	0,2	-	2,3
BIRMA	-	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	-	0,1
THAILAND	7,1	1,5	0,9	12,0	6,1	60,6	1,6	21,4	2,3	1,5	0,0	114,9
KAMBODSCHA	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0
VIETNAM,S-	0,0	-	-	-	-	0,0	-	-	0,0	-	-	0,0
MALAYSIA	0,0	-	-	0,0	0,1	0,8	0,0	-	-	0,0	-	1,0
SINGAPUR	4,1	5,0	1,3	11,2	0,3	12,2	0,9	0,8	1,1	1,1	-	38,0
INDONESIEN	0,3	0,0	0,0	0,4	0,2	2,9	0,1	0,1	0,1	0,0	-	4,0
PHILIPPINEN	0,3	0,0	0,1	1,2	0,1	2,7	0,0	0,0	0,0	0,1	-	4,6
HONKONG	44,7	0,2	1,0	1,4	2,7	104,7	15,6	24,9	1,6	3,9	-	200,6
CHINA,TAIWAN	2,8	6,9	0,8	0,1	1,5	8,5	0,1	3,7	0,0	0,0	-	24,5
JAPAN	81,5	5,6	3,5	28,7	5,9	55,5	8,5	46,9	16,2	1,9	-	254,2
RIUKIU IN	2,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,1
KOREA,S-	2,3	0,1	0,0	1,1	1,3	2,3	0,0	0,5	0,3	0,0	-	8,0
CHINA VR	0,4	0,1	0,0	0,6	-	0,2	-	0,0	-	0,0	-	1,4
ASIEN ZUS.	285,4	33,3	12,1	139,5	60,2	474,5	58,3	111,7	131,1	78,4	0,1	1 384,6
AUSTRALIEN	0,8	0,6	0,4	0,8	1,1	3,3	0,5	0,7	1,0	0,1	-	9,3
NEUSEELAND	0,0	0,0	0,0	-	0,0	0,5	0,0	-	-	0,0	-	0,6
OZEANIEN BR	-	-	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	0,1
AUSTR.-OZ.ZUS.	0,8	0,6	0,4	0,8	1,2	3,9	0,5	0,7	1,0	0,1	-	10,0
INSGESAMT	1 029,7	317,9	119,0	1 307,2	534,9	3 836,0	844,2	298,9	938,6	339,9	0,8	9 567,1

\*) LUFTTRANSPORTWEG, OHNE UMLADUNGEN.

VI. LUFTPOSTVERSAND NOVEMBER 1971 \*)

TONNEN

FLUGPLATZ	NACH DEM				INSGESAMT	JANUAR BIS NOV. 1971
	INLAND	EUROPAEISCHEN AUSLAND	AUSSEREUROPAEISCHEN AUSLAND	AUSLAND ZUSAMMEN		
HAMBURG	171,3	49,9	45,4	95,3	266,6	3 135,3
HANNOVER	103,9	14,8	5,1	19,9	123,8	1 368,1
BREMEN	44,4	10,9	5,1	16,0	60,4	572,5
DUESSELDORF	67,7	70,3	41,3	111,6	179,3	2 033,9
KOELN/BONN	224,7	29,0	11,1	40,1	264,8	2 517,0
FRANKFURT	270,1	122,9	231,6	354,5	624,6	6 606,1
STUTTGART	125,1	36,4	27,9	64,3	189,4	1 893,5
NUERNBERG	92,5	18,6	9,0	27,6	120,1	1 191,9
MUENCHEN	207,5	31,0	28,0	59,0	266,5	2 753,4
BERLIN	327,0	21,9	8,9	30,8	357,8	3 863,6
INSGESAMT	1 634,2	405,7	413,4	819,1	2 453,3	25 935,3

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

VII. NICHTGEWERBLICHER FLUGBETRIEB NOVEMBER 1971 \*)

LAND FLUGPLATZ	GESTARTETE LUFTFAHRZEUGE				LAND FLUGPLATZ	GESTARTETE LUFTFAHRZEUGE			
	SCHUL- FLUG	WERK- VERKEHR	SONSTIGER FLUG	ZU- SAMMEN		SCHUL- FLUG	WERK- VERKEHR	SONSTIGER FLUG	ZU- SAMMEN
	ANZAHL					ANZAHL			
SCHLESWIG-HOLSTEIN	2 341	152	1 680	4 173	VERDEN-SCHARNHORST	-	-	23	23
AHRENLOHE	-	-	6	6	WANGEROOGE	-	-	8	8
FLENSBURG-SCHAEFERHAUS	86	27	156	269	WESER-WUNNME	280	-	206	486
FUHLENDORF	-	-	42	42	WILHELMSHAVEN	19	35	159	213
FUHLNHAGEN	-	-	1	1	BREMEN	451	134	293	878
GRUBE	-	-	6	6	BREMEN	373	134	112	619
HARTENHOLM	599	9	425	1 033	BREMERHAVEN	78	-	181	259
HEIDE-BUESUM	130	4	20	154	NORDRHEIN-WESTFALEN	7 756	1 587	8 221	17 564
HELGOLAND	-	-	6	6	DUESSELDORF	-	615	615	1 230
HUSUM-SCHWESING	14	-	8	22	KOELN/BONN	60	318	385	763
ITZHOE, HUNGRIER WOLF	44	-	86	130	AACHEN-MERZBRUECK	393	-	767	1 160
KIEL-HOLTENAU	66	2	141	209	ALTENA-HEGENSCHEID	-	2	5	7
LECK	27	-	6	33	BAD OEYNHAUSEN	140	37	317	494
LUEBECK-BLANKENSEE	340	66	272	678	BERGNEUST., A.D. DUEMPFL	-	-	62	62
NEUMUNSTER	23	-	48	71	BERUFSGEN. KRKH. DUISB.	-	-	2	2
RENSBURG-SCHACHTHOLM	577	31	59	667	BIELEFELD-WINDELSBL.	157	84	93	334
SCHLESWIG-KROPP	18	-	83	101	BLOMBERG-BORKHAUSEN	-	-	11	11
ST. MICHAELISDONN	107	13	86	206	BONN-HANGELAR	943	132	984	2 059
ST. PETER-ORDING	-	-	23	23	BORKENBERGE	814	-	-	814
UETERSEN	310	-	124	434	BRILON-THULENER BRUCH	-	-	37	37
WESTERLAND/SYLT	-	-	27	27	DAHLEMER-BINZ	14	-	107	121
WESTHOF	-	-	4	4	DETMOLD	-	-	32	32
WYK AUF FOEHR	-	-	51	51	DINSLAKEN	286	-	236	522
HAMBURG	188	307	420	915	DORTMUND-WICKEDE	250	43	259	552
HAMBURG	188	304	360	852	ESSEN-MUELEHIMA	597	22	247	866
HAMBURG-FINKENWERDER	-	3	60	63	EUDENBACH	79	-	46	125
NIEDERSACHSEN	3 227	1 182	4 758	9 167	GREFRATH-NIERSHORST	14	-	146	160
HANNOVER	-	253	748	1 001	HAGEN-HOF WAHL	-	-	22	22
BAD GANDERSHEIM	-	-	22	22	HAMM-LIEPENWIESEN	210	-	261	471
BORKUM	-	6	20	26	HOETTER/RABUSCHENBERG	58	-	159	217
BRAUNSCHWEIG	270	99	409	778	KAMP-LINTFORT	-	-	333	333
CELLE-ARLOH	62	-	192	254	KOELN-BUTZWELLERHOF	344	-	408	752
CLOPPENBURG/VARRELEUSCH	22	-	134	156	KREFELD-EGELSBURG	-	-	20	20
EMDEN	27	-	256	283	LEVERKUSEN	-	6	132	138
GANDERKESEE	433	450	539	1 422	MARL-LOEMUEHLE	772	37	380	1 189
HILDESHEIM	-	-	106	106	MEINERZHAGEN	-	90	7	97
HODENHAGEN	435	-	247	682	MESCHUDE-SCHUEREN	155	24	32	211
HUETTENBUSCH	-	-	5	5	MOENCHENGLADBACH	1 284	9	615	1 908
JUIST	-	-	21	21	MUENSTER-OSNABRUECK	126	43	152	321
KARLSHOEFEN	54	12	33	99	MUENSTER-TELGTE	59	18	187	264
LEER	307	-	69	376	NEHEIM-HUESTEN	152	14	171	337
LEMWERDER	-	3	30	33	OELDE-BERGELER	-	-	3	3
LUECHOW-REHBECK	-	-	57	57	OERLINGHAUSEN	73	-	80	153
LUENEBURG	-	-	261	261	PADERBORN-AHDEN	311	16	92	419
MELLE-GROENEGAU	-	-	18	18	PADERBORN-PALLEWIESEN	-	15	-	15
NORDDEICH	-	-	16	16	PLETTENBERG-HUEINGH.	-	8	4	12
NORDEN-HAGE	37	42	7	86	REMSCHIED	-	-	38	38
NORDERNEY	9	-	40	49	RHEINE-ESCHENDORF	11	-	160	171
NORDHORN-KLAUSHEIDE	56	42	211	309	RINTHEM-SILTIXEN	5	-	-	5
NORTHEIM	60	-	134	194	SCHAMEDER	-	-	17	17
OLDENBURG	343	-	135	478	SCHLOSS AUER	-	-	6	6
OSNABRUECK	264	48	289	601	SIEGEN/SIEGERLAND	222	51	128	401
PEINE-EDDESSE	304	-	124	428	STADTLOHN-WENNINGFELD	40	3	235	278
RINTHEM	-	-	78	78	STOERMEDE	-	-	9	9
SALZGITTER-BAD	133	191	16	340	WERDOHL-KUENTROP	63	-	95	158
SALZGITTER-DRUETTE	19	1	95	115	WESEL-ROEMERWARDT	-	-	108	108
UELZEN	93	-	50	143	WIPPERFUERTH-NEYE	124	-	16	140

\*) NUR MOTORFLUG (FLUGZEUGE UND DREHFLUEGLER).

VII. NICHTGEWERBLICHER FLUGBETRIEB NOVEMBER 1971 \*)

LAND FLUGPLATZ	GESTARTETE LUFTFAHRZEUGE				LAND FLUGPLATZ	GESTARTETE LUFTFAHRZEUGE			
	SCHUL- FLUG	WERK- VERKEHR	SONSTIGER FLUG	ZU- SAMMEN		SCHUL- FLUG	WERK- VERKEHR	SONSTIGER FLUG	ZU- SAMMEN
	ANZAHL					ANZAHL			
HESSEN	3 053	371	3 495	6 919	BAYERN	6 740	1 290	6 042	14 072
FRANKFURT	-	181	345	526	MUENCHEN	148	479	320	947
ALLENDORF/EDER	126	23	94	243	NUERNBERG	768	198	312	1 278
ANSBACH I. T.	10	-	72	82	AMPFING	58	-	90	148
BAD HENSFELD	13	-	26	39	ANSBACH-PETERSDORF	-	-	89	89
BREITSCHEID	54	-	47	101	ARNBRUCK	-	8	128	136
CHIRURG. KLINIK, FFM.	-	-	1	1	ASCHAFFENB.-GROSSOSTH.	20	14	74	108
DAUBORN	189	-	40	229	AUGSEBURG	521	39	298	858
EGELSBACH	1 280	13	904	2 197	BAD WOERISHOFEN	48	-	51	99
JELMHAEUSEN	249	-	213	462	BAMBERG-BREITENAU	18	-	54	72
GRANERBERG, WOLFHAGEN	-	-	4	4	BAYREUTH-BINDL. BERG	246	10	91	347
HOPFELSMAR, HOELLEBERG	-	-	28	28	BELINGRIES	35	-	158	193
IHLINGSHAUSEN	-	-	65	65	BRUCK/OFF.	275	3	65	343
KASSEL-CALDEN	242	144	392	778	BURG FEUERSTEIN	213	-	163	381
KASSEL-MITTELFELD	-	-	89	89	COBURG-BRANDENSTEINSE.	89	-	89	178
KORBACH	2	-	74	76	COBURG-STEINRUECKEN	4	-	19	23
LUETZELLINDEN	120	10	94	224	DEGGENDORF-STEINKIRCH.	6	-	51	57
MARBURG	32	-	401	433	DINGOLFING	-	-	63	63
NICHELSTADT	70	-	107	177	DONAUWOERTH	7	-	110	117
NOSENBERG B. HOMBERG	17	-	11	28	EGGENFELDEN	86	-	182	268
NORENBECK	-	-	15	15	EICHSTAETT	-	-	21	21
OBER-MOERLEN	291	-	124	415	ELSENTHAL-GRAFENAU	-	-	1	1
REICHELSCHEIM	358	-	349	707	ERDING	-	-	51	51
RHEINLAND-PFALZ	1 727	138	2 227	4 092	FUERSTENFELDBRUCK	-	-	6	6
ALLENTCHEN	9	22	-	31	FUERSTENZELL	-	-	48	48
BAD DUERKHEIM	33	-	146	179	FUERTH, KURGARTENSTR.	-	1	-	1
DELDORF-KIRCHEN	-	-	68	68	GIEBELSTADT	36	-	40	76
DIELDORF-WIENAU	-	-	3	3	GRIESAU	202	-	19	221
HUNNERSRICH	-	-	19	19	GUENZBURG-DONAUERIED	-	-	47	47
IDAR-OBERSTEIN	1	13	174	188	GUNZENHAUSEN-REUTBERG	-	-	11	11
KOBLENZ-WINNINGEN	532	20	341	893	HASSFURT	189	92	91	372
LACHEN-SPEYERDORF	46	-	132	178	HERZOGENAUERACH	472	-	139	611
LANGENLONSHEIM	207	-	126	333	HETTSTADT B. WUERZBURG	403	-	130	533
LAING-PINTHEIN	-	-	132	132	HILPOLTSTEIN	-	3	-	3
FLAELASSENS	119	-	356	475	HOF-PIRK	20	4	81	105
SAFFIG-BASSENHEIM	101	5	33	139	ILLERTISSEN	-	-	103	103
SOBERNHEIM	45	12	101	158	JESENWANG	267	-	263	530
ST. MYER	38	9	80	127	KEMPTEN-DURACH	413	12	180	605
WILDER-EUREN	2	20	151	173	KRANKENH. MUENCHEN-HARL.	-	-	103	103
WORMS	594	37	365	996	KULMBACH-ESFICH	-	-	17	17
BADEN-WUERTTEMBERG	4 491	854	3 585	8 930	LANDSHUT-ELLERMUEHLE	313	-	374	687
STUTTGART	448	326	424	1 198	LICHTENFELS	20	-	9	29
AALEN-ELCHINGEN	31	16	140	187	MAINBULLAU	29	10	87	126
BADEN-BADEN-OOS	672	122	192	986	MOOSBURG-KIPPE	-	-	69	69
BAD MERGENTHEIM	36	2	55	93	MUEHLDOERF	2	-	47	49
BIBERACH/RISS	190	-	70	260	NEUBIBERG	-	-	86	86
BOEBLINGEN-HULE	-	-	17	17	NEUBURG-EGWEIL	-	-	70	70
DONAUESCHINGEN	111	45	185	341	NEUMARKT/OFF.	-	-	2	2
FREIBURG I. BR.	352	6	277	635	NEUSTADT-EICHELBERG	-	-	33	33
FRIEDRICHSHAFEN	206	71	162	439	NEU-ULM-SCHWAIKHOFEN	16	-	68	84
GLENGEN/BREIZ	32	-	35	67	NUERNBERG, BEUTHENER STR.	-	1	-	1
GOERFINGEN-BERNECK	-	-	84	84	OBERPFAFFENHOFEN	-	170	151	321
HELBACH	275	-	121	396	OCHSENFURT	-	-	7	7
INGELFINGEN	-	1	-	1	OTTOBRUNN	8	7	48	63
KARLSRUHE-FORCHHEIM	344	70	465	879	PENZING B. LANDSBERG	-	8	21	29
KONSTANZ	199	15	181	395	REGENSBURG-OBERHUB	390	17	192	599
LAUPHEIM	73	-	42	115	ROSENTHAL-FIELD-PL.	437	-	293	730
LEUTKIRCH-UNTERZEIL	47	2	134	183	ROTHENBURG O. D. T.	2	-	40	42
MANNHEIM-WUOSTHEIM	504	116	175	795	SCHMIDGADEN	383	-	-	383
MOSBACH-LOHRBACH	377	-	107	484	SCHWABACH-HEIDENBERG	-	-	94	94
NAHERN/TECK	45	2	30	77	SCHWEINFURT-SUED	-	-	33	33
ODHEIM	175	7	74	256	STRAUBING-AZLBERG	-	-	1	1
OFFENBURG	90	40	106	236	STRAUBING-WALLMUEHLE	433	196	90	719
FUELLENDORF/BADEN	-	-	101	101	THANNHAUSEN	-	-	6	6
ROTTWEIL/ZEPFENHAN	-	-	26	26	VILSBIBURG	-	-	5	5
SCHWAB. HALL-HESSENTAL	61	-	88	149	VILSHOFEN	32	-	130	162
SCHWAB. HALL-WECKRIED.	184	-	150	334	WEIDEN/OFF.	34	15	145	194
SCHWENNINGEN A. N.	16	13	88	117	WILDBERG B. LINDAU	-	-	7	7
TALFINGEN-DEGERFELD	-	-	9	9	WUERZBURG/SCHENKENTURM	97	3	171	271
WALLDUERN	23	-	47	70	SAARLAND	92	79	338	509
					NEUNKIRCHEN-BEXBACH	-	-	39	39
					SAARBRUECKEN-ENSHEIM	92	67	178	337
					SAARLOUIS-DUEREN	-	12	121	133
					INSGESAMT	30 066	6 094	31 059	67 219

\*) NUR MOTORFLUEGE (FLUGZEUGE UND DREHFLUEGLER).