

VERKEHR

FACHSERIE

8

Reihe 6

Luftverkehr

März 1981

Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Archiv



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN
VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ
Bestellnummer: 2080600 – 81103

Erschienen im Juli 1981

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 4,80

Inhalt

	Seite
T e x t t e i l	
Erläuterungen	5
Luftverkehr im März 1981	7
 T a b e l l e n t e i l	
1 Gesamtübersicht über den gewerblichen Luftverkehr	9
2 Überblick über den gewerblichen Luftverkehr nach Flugarten	9
3 Flugplatzverkehr	
3.1 Verkehr auf ausgewählten Flugplätzen	
3.1.1 Luftfahrzeugbewegungen nach Flugarten	10
3.1.2 Luftfahrzeugbewegungen nach Startgewichtsklassen	10
3.1.3 Personenverkehr	11
3.1.4 Frachtverkehr	12
3.1.5 Postverkehr	13
3.1.6 Durchgang	14
3.2 Verkehr auf sonstigen Flugplätzen	14
4 Verkehrsleistungen	15
5 Personenverkehr	
5.1 Verflechtung innerhalb des Bundesgebietes	
5.1.1 Zu- bzw. Aussteiger nach Streckenherkunfts- und Streckenzielflugplätzen	16
5.1.2 Reisende nach Herkunfts- und Endzielflugplätzen	16
5.2 Verflechtung im Verkehr mit Gebieten außerhalb des Bundesgebietes	
5.2.1 Zusteiger nach Streckenherkunftsflugplätzen und Streckenzielländern	17
5.2.2 Aussteiger nach Streckenherkunftsländern und Streckenzielflugplätzen	18
5.2.3 Reisende nach Herkunftsflugplätzen und Endzielländern	19
5.2.4 Reisende im Pauschalflugreiseverkehr nach Herkunftsflugplätzen, Endzielländern und Endzielflugplätzen	21
6 Güterverkehr	
6.1 Entwicklung des grenzüberschreitenden Güterverkehrs	23
6.2 Grenzüberschreitender Güterverkehr nach Hauptverkehrsbeziehungen	
6.2.1 Güterhauptgruppen und Güterabteilungen	24
6.2.2 Gütergruppen	25
6.3 Verflechtung nach Streckenherkunfts- und Streckenzielflugplätzen bzw. Ländern	
6.3.1 Verkehr innerhalb des Bundesgebietes	29
6.3.2 Verkehr mit Gebieten außerhalb des Bundesgebietes	29
6.4 Verflechtung nach Herkunfts- und Endzielflugplätzen bzw. Ländern im Verkehr mit Gebieten außerhalb des Bundesgebietes	32
7 Luftpostversand	36

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

Abweichungen in den Summen durch Runden der Zahlen

Zeichenerklärung

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

Abkürzungen

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

Abkürzungen für ausgewählte Flugplätze des Bundesgebietes

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

Erläuterungen

Rechtsgrundlage

Die Luftfahrtstatistik beruht auf dem "Gesetz über die Luftfahrtstatistik" vom 30.10.1967 (BGBl. I S. 1053), geändert durch Art. 15 des 1. Statistikbereinigungsgesetzes vom 14. März 1980 (BGBl. I S. 294), und Verordnung zum Gesetz über die Luftfahrtstatistik vom 30. Oktober 1967 (BGBl. I S. 1056), zuletzt geändert durch 2. Änderungsverordnung vom 10. März 1976 (BGBl. I S. 705) in Verbindung mit dem Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz - BStatG) vom 14. März 1980 (BGBl. I S. 289). Nach diesem Gesetz ist die gesamte zivile Luftfahrt, die mit Flugzeugen, Drehflüglern, Luftschiffen, Motorseglern, Segelflugzeugen und bemannten Ballonen betrieben wird, in die Erhebung einzubeziehen, soweit davon die Flugplätze in der Bundesrepublik Deutschland berührt werden.

Erhebungspapiere

Die Angaben für die Luftfahrtstatistik werden folgenden Erhebungsvordrucken entnommen:

Flugbericht zur statistischen Erfassung des gewerblichen Luftverkehrs auf ausgewählten Flugplätzen

Monatsbericht zur statistischen Erfassung des gewerblichen Verkehrs auf sonstigen Flugplätzen

Jahresbericht zur statistischen Erfassung des nichtgewerblichen Flugbetriebs auf allen Flugplätzen und Segelfluggeländen.

Erhebungsumfang

Personenverkehr

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

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

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

Frachtverkehr

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

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

Postverkehr

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

Verkehrsleistungen

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

Tabellenteil

Monatlich und jährlich wird der gewerbliche Verkehr (einschl. gewerbliche Schulflüge) mit Motorflugzeugen auf den Flugplätzen nachgewiesen. Jährlich wird außerdem der nichtgewerbliche Flugbetrieb (einschl. nichtgewerbliche Schulflüge) sowie der Segelflug veröffentlicht.

Tabelle 1

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

Tabelle 2

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

Tabelle 3

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

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

Tabelle 4

Diese Tabelle bietet einen Überblick über die effektive Verkehrsleistung (einschl. gewerbliche Schulflüge), die sich aus dem Produkt von Personen-, Fracht- und Postbeförderung und den geflogenen Kilometern innerhalb des Bundesgebietes und im grenzüberschreitenden Verkehr den Kilometern bis zur bzw. von der

Grenze des Bundesgebietes ergibt. Außerdem wird die angebotene Kapazität (Sitzplatz- und Nutzlastkilometer) sowie der Ausnutzungsgrad dargestellt.

Tabelle 5

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

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

Tabelle 6

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

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

Tabelle 7

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

Luftverkehr im März 1981

Auf den Flugplätzen des Bundesgebietes wurde im März 1981 insgesamt eine Betriebsleistung von 75 800 gewerblichen Flügen erfaßt. Die Anzahl der Flüge im Linienverkehr war mit 30 535 im Vergleich zum März 1980 um 0,3 % höher. Die Flugtätigkeit im gewerblichen Gelegenheitsverkehr kann wegen einer Veränderung in der Nachweisung der gewerblichen Schulflüge nicht mit dem Vorjahresmonat verglichen werden.

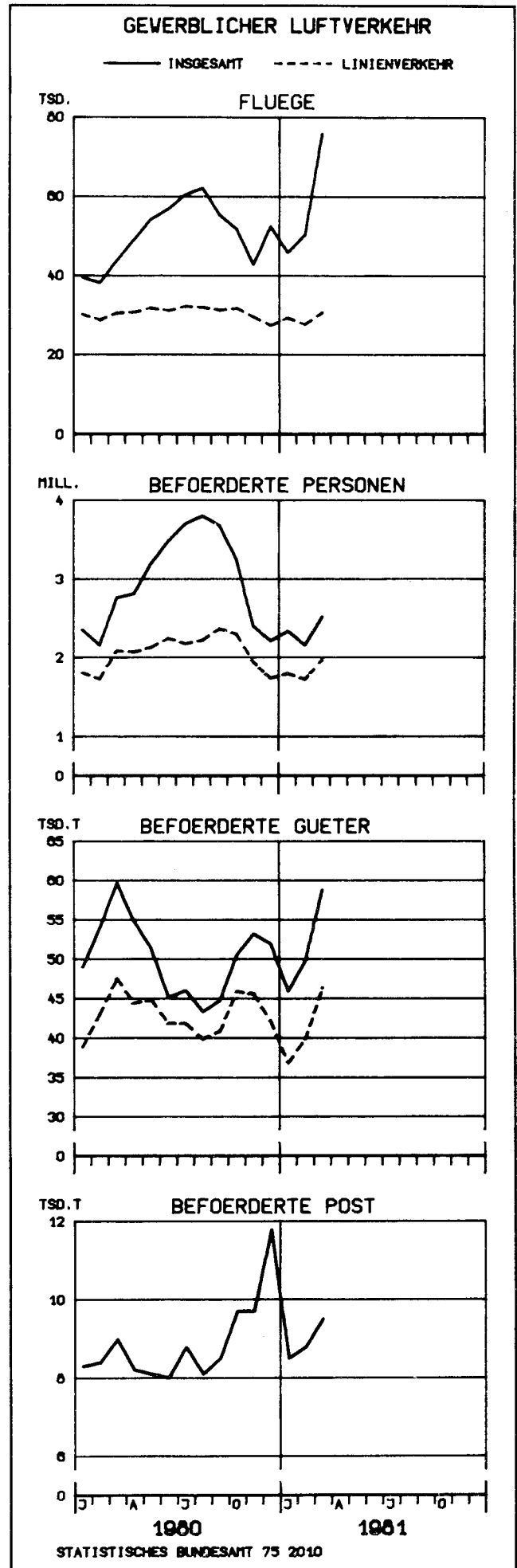
Insgesamt wurden im Berichtsmonat 2,5 Mill. Fluggäste, 58 800 t Fracht und 9 500 t Post befördert. Sowohl das Passagieraufkommen (9,0 %) als auch das Frachtaufkommen (1,5 %) konnte die Ergebnisse des März 1980 nicht erreichen. Die Transportmenge an Postgut wurde dagegen um 6,0 % erhöht.

Bei der Personenbeförderung hat der Linienverkehr, dessen Anteil am gesamten Passagieraufkommen 78 % betrug, 2,0 Mill. Passagiere (- 5,9 %) und der Gelegenheitsverkehr 0,6 Mill. Personen befördert (- 18 %), wobei 0,4 Mill. Personen im Pauschalflugreiseverkehr (- 2 2 %) und 0,1 Mill. im Tramp- und Anforderungsverkehr (- 11 %) reisten.

Bei der Frachtbeförderung wurden im Linienverkehr 46 300 t (- 2,6 %) und im Gelegenheitsverkehr 12 600 t Güter (+ 2,8 %) befördert.

Die Transportleistungen des gewerblichen Luftverkehrs über dem Bundesgebiet (Personen, Fracht und Post) beliefen sich im Februar 1981 auf 103,0 Mill. tkm.

In den Monaten Januar bis März 1981 wurden insgesamt 172 000 gewerbliche Flüge gezählt. Dabei war das Aufkommen an Passagieren mit 7,0 Mill. Fluggästen um 3,6 % und die beförderte Frachtmenge mit 154 600 t um 5,0 % niedriger als im entsprechenden Vorjahresabschnitt. Das Transportaufkommen an Postgut war dagegen mit 26 800 t um 4,2 % größer.



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

1 Gesamtübersicht über den gewerblichen Luftverkehr

März 1981

Verkehrsart	Flüge ¹⁾	Personen		Fracht	Post
		ohne 2)		Doppelzählungen des	einschl.
		Umsteigeverkehrs			
		Anzahl		Tonnen	
Gewerblicher Verkehr					
Der ausgewählten Flugplätze	43 024	2 497 788	58 843,3	9 515,8	
Der sonstigen Flugplätze	32 810	15 018	-	-	
Insgesamt ...	75 834	2 512 806	58 843,3	9 515,8	

1) Passagier- und Nichtpassagierflüge (z.B. Arbeitsflüge, gewerbliche Schulflüge).

2) Siehe Erläuterungen.

2 Überblick über den gewerblichen Luftverkehr nach Flugarten

Verkehrsart	Flüge ¹⁾	Personen		Fracht		Post
		einschl.	ohne 2)	einschl.	ohne 2)	einschl.
		Umsteigeverkehrs		Doppelzählungen des		Umladeverkehrs
		Anzahl		Tonnen		

Verkehr innerhalb des Bundesgebietes

Linienverkehr	11 081	808 625	675 962	6 632,0	1 301,6	4 376,7
Gelegenheitsverkehr	40 206	43 694	43 694	31,0	31,0	1,0
Überführung	258	-	-	-	-	-
Zusammen ...	51 545	852 319	719 656	6 663,0	1 332,6	4 377,7
dagegen März 1980	18 457	898 738	741 701	6 779,7	1 355,9	4 214,4
Januar bis März 1981	102 752	2 373 370	2 013 251	18 355,1	3 671,0	12 232,4

Verkehr mit Gebieten außerhalb des Bundesgebietes

Nach der DDR und Berlin (Ost)

Linienverkehr	-	-	-	-	-	-
Gelegenheitsverkehr	34	1 067	1 067	-	-	-
Zusammen ...	34	1 067	1 067	-	-	-
dagegen März 1980	37	1 174	1 174	-	-	-
Januar bis März 1981	34	1 067	1 067	-	-	-

Nach dem Ausland

Linienverkehr	9 719	611 037	611 037	25 936,0	16 719,6	2 663,2
Gelegenheitsverkehr	2 249	254 253	254 253	6 708,1	6 708,1	-
Überführung	150	-	-	-	-	-
Zusammen ...	12 118	865 290	865 290	32 644,1	23 427,7	2 663,2
dagegen März 1980	12 603	1 025 168	1 025 168	29 177,4	21 138,4	2 382,3
Januar bis März 1981	34 522	2 338 912	2 338 912	84 047,6	60 112,4	7 559,7

Aus der DDR und Berlin (Ost)

Linienverkehr	-	-	-	-	-	-
Gelegenheitsverkehr	36	1 153	1 153	-	-	-
Zusammen ...	36	1 153	1 153	-	-	-
dagegen März 1980	37	1 223	1 223	-	-	-
Januar bis März 1981	36	1 153	1 153	-	-	-

Aus dem Ausland

Linienverkehr	9 735	618 713	618 713	25 382,3	16 770,3	2 261,9
Gelegenheitsverkehr	2 216	251 339	251 339	5 830,1	5 830,1	17,6
Überführung	150	-	-	-	-	-
Zusammen ...	12 101	870 052	870 052	31 212,4	22 600,4	2 279,5
dagegen März 1980	12 644	919 256	919 256	33 442,9	24 729,8	2 156,6
Januar bis März 1981	34 551	2 482 799	2 482 799	83 220,5	60 229,3	6 451,6

Durchgangsverkehr

Mit Umsteigen und Umladen

Zusammen ³⁾ ...	x	x	.	x	8 527,5	x
dagegen März 1980	x	x	.	x	8 647,9	x
Januar bis März 1981	x	x	.	x	22 783,2	x

Ohne Umsteigen und Umladen

Linienverkehr	x	54 653	54 653	2 946,9	2 946,9	195,4
Gelegenheitsverkehr	x	935	935	8,2	8,2	-
Zusammen ...	x	55 588	55 588	2 955,1	2 955,1	195,4
dagegen März 1980	x	72 130	72 130	3 857,6	3 857,6	222,3
Januar bis März 1981	x	162 246	162 246	7 785,9	7 785,9	563,2

Gesamtverkehr

Linienverkehr	30 535	2 093 028	1 960 365	60 897,2	46 265,9	9 497,2
Gelegenheitsverkehr	44 741	552 441	552 441	12 577,4	12 577,4	18,6
Überführung	558	-	-	-	-	-
Insgesamt ...	75 834	2 645 469	2 512 806	73 474,6	58 843,3	9 515,8
dagegen März 1980	43 778	2 917 689	2 760 652	73 257,6	59 729,2	8 975,6
Januar bis März 1981	171 895	7 359 547	6 999 428	193 409,1	154 581,8	28 806,9

1) Passagier- und Nichtpassagierflüge (z.B. Arbeitsflüge, gewerbliche Schulflüge).

2) Siehe Erläuterungen.

3) Nur Linienverkehr.

3 FLUGPLATZVERKEHR MAERZ 1981

3.1 VERKEHR AUF AUSGEWAELHTEN FLUGPLAETZEN

3.1.1 LUFTFAHRZEUGBEWEGUNGEN NACH FLUGARTEN *)

FLUGPLATZ	LINIEN-	GESTARTETE UND GELANDETE LUFTFAHRZEUGE GELEGENHEITSVRKEHR						INSGESAMT	JAN. BIS MAERZ
		PAUSCH. REISE-	TRAMP- ANFORD- VERKEHR	U. BED. UND TAXI-	PLAN-1) SONST.	ZUS.	UEBER- FUEHR.- FLUEGE		
HAMBURG	4 317	267	75	182	9	534	69	4 920	14 376
HANNOVER	1 444	230	116	317	1 279	1 942	53	3 439	9 432
BREMEN	926	18	26	141	31	216	30	1 172	4 867
DUESSELDORF	4 863	657	241	457	-	1 357	126	6 346	18 176
KOELN/BONN	2 259	45	168	75	4 104	4 393	68	6 720	11 726
FRANKFURT	14 895	521	299	1 238	-	2 058	186	17 139	47 904
STUTTGART	2 641	199	140	400	1 022	1 761	24	4 426	11 882
NUERNBERG	780	53	38	466	161	718	30	1 528	4 417
MUENCHEN	5 473	810	62	434	101	1 407	142	7 022	19 730
BERLIN(WEST)	3 864	272	15	1	-	288	11	4 163	12 004
SAARBRUECKEN	154	23	-	332	2 633	2 988	18	3 160	4 092
ZUSAMMEN	41 616	3 095	1 181	4 046	9 340	17 662	757	60 035	158 606
SONST. FLUGPL.	-	4	1	1 395	265	1 665	59	1 724	3 741
INSGESAMT	41 616	3 099	1 182	5 441	9 605	19 327	816	61 759	162 347
JAN. BIS MAERZ	118 700	8 530	3 539	13 756	15 172	40 997	2 650	162 347	

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

3.1.2 LUFTFAHRZEUGBEWEGUNGEN NACH STARTGEWICHTSKLASSEN *)

FLUGPLATZ	GESTARTETE UND GELANDETE LUFTFAHRZEUGE STARTGEWICHTSKLASSEN UEBER ... BIS EINSCHL. ... T				DREHFL. U. SONST. LUFTFAHR- ZEUGE 1)	INSGESAMT		
	BIS 2 T	2-5,7 T	5,7-14 T	14-20 T				
					UEBER 20 T DAR. MIT ZUSAMMEN STRAHLTURB.			
HAMBURG	20	137	1	86	4 671	4 653	5	4 920
HANNOVER	1 255	45	108	28	1 995	1 827	8	3 439
BREMEN	15	70	-	249	767	746	71	1 172
DUESSELDORF	2	68	2	434	5 677	5 430	163	6 346
KOELN/BONN	4 106	27	-	229	2 358	2 340	-	6 720
FRANKFURT	459	284	74	352	15 528	15 498	442	17 139
STUTTGART	1 022	79	2	114	3 122	2 978	87	4 426
NUERNBERG	158	96	186	29	1 005	877	54	1 528
MUENCHEN	98	228	58	150	6 406	6 383	82	7 022
BERLIN(WEST)	-	-	-	107	4 056	4 056	-	4 163
SAARBRUECKEN	2 633	74	37	119	111	72	186	3 160
ZUSAMMEN	9 768	1 108	468	1 897	45 696	44 850	1 098	60 035
SONST. FLUGPL.	743	466	92	26	9	8	388	1 724
INSGESAMT	10 511	1 574	560	1 923	45 705	44 868	1 486	61 759
JAN. BIS MAERZ	14 648	5 637	1 804	5 447	129 856	128 155	4 955	162 347

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

3 FLUGPLATZVERKEHR MAERZ 1981

3.1 VERKEHR AUF AUSGEWAELHTEN FLUGPLAETZEN

3.1.3 PERSONENVERKEHR

FLUGPLATZ	ZUSTEIGER				INSGESAMT	DARUNTER IM LINIEN- VERKEHR	JAN. BIS MAERZ
	MIT STRECKENZIEL IM BUNDESGBIET DARUNTER UMSTEIGER AUS D. BG.	AUSSERH. D. BUNDESGB. DARUNTER UMSTEIGER AUS D. BG.					
HAMBURG	102 006	103	68 350	6 795	170 356	146 820	463 683
HANNOVER	41 887	86	26 272	1 416	68 159	44 462	185 567
BREMEN	20 882	21	6 278	269	27 160	25 420	73 788
DUESSELDORF	81 585	962	147 471	5 466	229 056	148 092	622 566
KOELN/BONN	45 368	892	20 477	1 422	65 845	59 060	193 682
FRANKFURT	210 694	13 355	416 771	89 541	627 465	573 259	1 723 352
STUTTGART	48 022	278	36 178	2 192	84 200	66 055	231 071
NUERNBERG	24 571	105	3 834	191	28 405	22 970	86 087
MUENCHEN	106 973	141	115 825	9 428	222 798	176 005	608 450
BERLIN(WEST)	146 826	-	24 073	-	170 899	155 528	470 947
SAARBRUECKEN	5 221	-	733	-	5 954	1 991	14 074
ZUSAMMEN	834 035	15 943	866 262	116 720	1 700 297	1 419 662	4 673 267
SONST. FLUGPL.	3 266	-	95	-	3 361	-	-
INSGESAMT	837 301	15 943	866 357	116 720	1 703 658	1 419 662	4 682 487
JAN. BIS MAERZ	2 342 508	44 686	2 339 979	315 433	4 682 487	3 930 117	4 682 487

FLUGPLATZ	AUSSTEIGER			INSGESAMT	DARUNTER IM LINIEN- VERKEHR	JAN. BIS MAERZ
	MIT STRECKENHERKUNFT IM BUNDESGBIET ZUSAMMEN	DAR.UMSTEIG. N. FLUGPL. AUSSERH.D.BG.	AUSSERHALB DES BUNDESGB.			
HAMBURG	104 471	6 795	70 208	174 679	151 366	468 641
HANNOVER	43 468	1 416	27 123	70 591	47 604	194 214
BREMEN	20 431	269	6 451	26 882	25 099	72 505
DUESSELDORF	83 233	5 466	142 761	225 994	148 019	647 609
KOELN/BONN	46 489	1 422	20 727	67 216	60 943	204 664
FRANKFURT	205 780	89 541	425 425	631 205	575 977	1 775 479
STUTTGART	49 515	2 192	38 896	88 411	68 187	254 890
NUERNBERG	24 584	191	4 731	29 315	23 301	89 051
MUENCHEN	106 266	9 428	109 965	216 232	171 849	616 360
BERLIN(WEST)	144 639	-	24 129	168 768	153 160	479 867
SAARBRUECKEN	5 122	-	700	5 822	1 833	14 303
ZUSAMMEN	833 998	116 720	871 117	1 705 115	1 427 338	4 817 583
SONST. FLUGPL.	3 303	-	88	3 391	-	8 877
INSGESAMT	837 301	116 720	871 205	1 708 506	1 427 338	4 826 460
JAN. BIS MAERZ	2 342 508	315 433	2 483 952	4 826 460	4 010 532	4 826 460

3 FLUGPLATZVERKEHR MAERZ 1981

3.1 VERKEHR AUF AUSGEWAELHTEN FLUGPLAETZEN

3.1.4 FRACHTVERKEHR

TONNEN

FLUGPLATZ	MIT STRECKENZIEL		EINLADUNG			JAN. BIS MAERZ
	IM BUNDESGBIET	AUSSERH. D. BUNDESGB.	INSGESAMT	IM LINIEN- VERKEHR	DARUNTER BEFOERDERT 1) IN FRACHTERN	
HAMBURG	509,4	516,9	1 026,3	979,4	45,8	2 692,3
HANNOVER	257,1	119,9	376,9	376,2	85,9	1 070,1
BREMEN	96,2	13,5	109,7	109,7	-	335,8
DUESSELDORF	546,9	729,1	1 276,0	1 269,3	112,7	3 473,9
KOELN/BONN	158,8	4 781,5	4 940,3	261,1	4 679,5	12 288,7
FRANKFURT	3 980,4	25 321,0	29 301,4	27 348,7	13 291,1	76 312,2
STUTTGART	278,5	459,4	738,0	737,3	154,2	1 992,1
NUERNBERG	142,0	15,8	157,7	153,7	4,0	380,2
MUENCHEN	437,9	650,0	1 087,9	1 055,6	18,6	2 960,0
BERLIN(WEST)	252,8	36,6	289,3	274,4	34,5	816,5
SAARBRUECKEN	2,7	0,5	3,2	2,7	-	7,6
ZUSAMMEN	6 662,6	32 644,1	39 306,7	32 568,1	18 426,3	102 329,5
SONST. FLUGPL.	0,4	-	0,4	-	-	73,2
INSGESAMT	6 663,0	32 644,1	39 307,1	32 568,1	18 426,3	102 402,7
JAN. BIS MAERZ	18 355,1	84 047,6	102 402,7	85 505,3	46 669,2	102 402,7

AUSLADUNG

FLUGPLATZ	MIT STRECKENHERKUNFT		DARUNTER			JAN. BIS MAERZ
	IM BUNDESGBIET	AUSSERH. D. BUNDESGB.	INSGESAMT	IM LINIEN- VERKEHR	BEFOERDERT 1) IN FRACHTERN	
HAMBURG	1 077,6	666,4	1 744,0	1 743,2	0,0	4 830,2
HANNOVER	423,3	50,9	474,1	473,5	15,9	1 168,2
BREMEN	230,1	55,9	286,0	257,2	28,6	716,7
DUESSELDORF	812,2	970,9	1 783,1	1 632,2	273,4	4 763,1
KOELN/BONN	277,6	4 188,0	4 465,6	471,9	4 101,7	10 813,6
FRANKFURT	1 758,7	23 955,0	25 713,8	24 088,0	12 195,1	69 874,1
STUTTGART	576,4	319,9	896,3	896,3	87,6	2 457,3
NUERNBERG	276,7	5,3	282,0	282,0	-	799,5
MUENCHEN	599,6	945,4	1 545,0	1 500,3	23,7	4 134,8
BERLIN(WEST)	619,0	54,8	673,8	659,3	84,5	1 984,0
SAARBRUECKEN	10,6	-	10,6	10,6	-	31,4
ZUSAMMEN	6 661,8	31 212,4	37 874,2	32 014,4	16 810,5	101 572,8
SONST. FLUGPL.	1,1	-	1,1	-	0,0	2,7
INSGESAMT	6 663,0	31 212,4	37 875,4	32 014,4	16 810,5	101 575,5
JAN. BIS MAERZ	18 355,1	83 220,4	101 575,5	86 886,5	43 532,2	101 575,5

1) EINSCHL. BEFOERDERUNGEN IN FRACHT/POSTFLUGZEUGEN.

3 FLUGPLATZVERKEHR MAERZ 1981

3.1 VERKEHR AUF AUSGEWAELHTEN FLUGPLAETZEN

3.1.5 POSTVERKEHR

TONNEN

FLUGPLATZ	MIT STRECKENZIEL		EINLADUNG			JAN. BIS MAERZ
	IM BUNDESGBIET	AUSSERH. D. BUNDESGB.	INSGESAMT	IM LINIEN- VERKEHR	DARUNTER BEFOERDERT 1) IN POSTFLZGN	
HAMBURG	358,3	176,3	534,6	533,6	245,1	1 455,2
HANNOVER	198,6	9,9	208,5	208,5	158,6	587,3
BREMEN	123,7	7,6	131,3	131,3	99,5	362,1
DUESSELDORF	193,4	141,0	334,4	334,4	0,0	896,4
KOELN/BONN	407,1	22,3	429,5	429,5	319,7	1 250,0
FRANKFURT	1 778,4	2 145,7	3 924,1	3 924,1	1 797,4	11 113,8
STUTT GART	289,7	40,5	330,3	330,3	222,9	933,3
NUERNBERG	233,4	6,5	239,9	239,9	167,4	653,7
MUENCHEN	336,4	102,7	439,1	439,1	247,2	1 250,4
BERLIN(WEST)	458,6	10,6	469,2	469,2	230,4	1 290,0
SAARBRUECKEN	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN	4 377,7	2 663,2	7 040,9	7 039,9	3 488,0	19 792,1
SONST. FLUGPL.	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT	4 377,7	2 663,2	7 040,9	7 039,9	3 488,0	19 792,1
JAN. BIS MAERZ	12 232,4	7 559,7	19 792,1	19 783,1	9 920,7	19 792,1

AUSLADUNG

FLUGPLATZ	MIT STRECKENHERKUNFT		INSGESAMT	DARUNTER		JAN. BIS MAERZ
	IM BUNDESGBIET	AUSSERH. D. BUNDESGB.		IM LINIEN- VERKEHR	BEFOERDERT 1) IN POSTFLZGN	
HAMBURG	307,4	120,1	427,5	427,5	214,3	1 176,4
HANNOVER	135,6	26,2	161,8	161,8	102,2	514,2
BREMEN	95,3	0,4	95,7	95,7	89,6	258,9
DUESSELDORF	55,5	80,6	136,1	136,1	-	402,0
KOELN/BONN	330,3	26,3	356,6	356,6	305,6	1 084,7
FRANKFURT	2 179,1	1 892,1	4 071,2	4 053,6	2 092,2	11 308,2
STUTT GART	224,3	20,1	244,4	244,4	200,3	702,9
NUERNBERG	165,2	-	165,2	165,2	140,9	460,4
MUENCHEN	392,9	91,4	484,3	484,3	259,6	1 350,1
BERLIN(WEST)	491,1	22,4	513,4	513,4	232,6	1 423,6
SAARBRUECKEN	-	-	-	-	-	0,0
ZUSAMMEN	4 376,7	2 279,5	6 656,2	6 638,5	3 637,1	18 681,3
SONST. FLUGPL.	1,0	-	1,0	-	-	2,7
INSGESAMT	4 377,7	2 279,5	6 657,2	6 638,5	3 637,1	18 684,0
JAN. BIS MAERZ	12 232,4	6 451,6	18 684,0	18 660,7	10 182,0	18 684,0

1) EINSCHL. BEFOERDERUNGEN IN POST/FRACHTFLUGZEUGEN.

3 FLUGPLATZVERKEHR MAERZ 1981

3.1 VERKEHR AUF AUSGEWAELHTEN FLUGPLAETZEN

3.1.6 DURCHGANG

FLUGPLATZ	PERSONEN		FRACHT		POST	
	BERICHTS MONAT	JAN. BIS MAERZ	BERICHTS MONAT	JAN. BIS MAERZ	BERICHTS MONAT	JAN. BIS MAERZ
	ANZAHL		TONNEN			
HAMBURG	15 671	43 435	1 090,9	2 983,0	99,8	291,9
HANNOVER	6 430	16 686	79,0	213,8	19,0	55,1
BREMEN	196	426	1,0	2,5	-	-
DUESSELDORF	13 686	33 986	333,4	1 014,5	26,1	80,5
KOELN/BONN	5 809	17 663	109,1	405,1	16,5	56,6
FRANKFURT	61 381	173 396	2 868,7	7 584,5	194,5	547,6
STUTT GART	9 439	25 992	98,8	293,8	30,4	82,0
NUERNBERG	3 918	10 629	12,1	41,8	4,1	9,4
MUENCHEN	20 752	60 051	591,8	1 552,1	28,8	84,2
BERLIN(WEST)	-	-	-	-	-	-
SAARBRUECKEN	183	365	-	-	-	-
ZUSAMMEN	137 465	382 629	5 184,7	14 091,3	419,1	1 207,3
SONST. FLUGPL.	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT	137 465	382 629	5 184,7	14 091,3	419,1	1 207,3
JAN. BIS MAERZ	382 629		14 091,3		1 207,3	

3.2 Verkehr auf sonstigen Flugplätzen *)

Land Flugplatz	Gestartete Luftfahrzeuge 1)	Zusteiger	Land Flugplatz	Gestartete Luftfahrzeuge 1)	Zusteiger
	Anzahl			Anzahl	
Schleswig-Holstein	2 610	1 019	Hessen	2 611	233
Flensburg-Schäferhaus	15	5	Bad Nauheim/Reichelsheim	726	16
Hartenholm	623	65	Breitscheid	106	38
Heide-Büsum	11	3	Soelsbeck	1 284	151
Helgoland	77	457	Kassel-Carlen	50	28
Kiel-Holtenau	30	31	Korbach	445	-
Lübeck-Blankensee	232	202	Rheinland-Pfalz	1 184	206
Rendsburg-Schachtholm	388	31	Idar-Oberstein	21	-
St. Michaelisdamm	575	9	Koblenz-Winningen	327	109
St. Peter-Ording	31	-	Pirmasens-Zweibrücken	130	2
Utersen	169	-	Speyer	117	91
Westerland/Sylt	301	118	Worms	589	4
Wyk auf Föhr	58	98	Baden-Württemberg	4 725	2 450
Niedersachsen	3 632	6 499	Aalen-Elchingen	113	-
Borkum	449	1 444	Baden-Baden-Oos	529	190
Braunschweig	881	1 05	Biberach/Riß	13	20
Emden	565	1 446	Donaueschingen	725	45
Ganderkesee	409	13	Freiburg i. Br.	531	110
Harle	87	327	Friedrichshafen	449	1 336
Juist	200	732	Heubach	426	4
Leer-Nüttermoor	6	10	Karlsruhe-Forchheim	777	462
Norden-Norddeich	194	788	Konstanz	79	16
Norderne /	74	54	Leutkirch-Unterzell	1	4
Nordhorn-Klausheide	19	57	Mannheim-Neustheim	369	189
Oldenburg-Hatten	5	-	Mengen	208	72
Osnabrück 2)	46	44	Oedheim	312	-
Peine-Eddesse	228	29	Offenburg	67	-
Uelzen 3)	6	9	Kottweil-Zepfenhan	1	-
Wangerooge	125	431	Schweningen a. Neckar	2	2
Wilhelmshaven	338	920	Tannheim	123	-
Bremen	23	82	Bayern	10 973	2 108
Bremerhaven 4)	23	82	Ampfing	120	-
Nordrhein-Westfalen	7 807	5 777	Aschaffenburg-Großostheim	4	4
Aachen-Merzbrück	235	40	Augsburg 5)	3 027	287
Arnsberg	54	25	Bayreuth-Bindlacher Berg	605	136
Bielefeld-Windelsbleiche	24	43	Beilngries	158	-
Bonn-Handlar	453	98	Coburg-Brandensteinebene	16	1
Borkenberge	376	-	Eggenfelden 5)	1 667	358
Dahlemer Binz	162	-	Herzogenaurach	492	6
Dinslaken-Schwarze Heide	518	-	Hof-Pirk	528	333
Dortmund-Wickede	784	827	Kirchdorf/Inn 2)	2	4
Essen-Mülheim	1 210	540	Landshut-Ellermühle 2)	2 487	137
Grefrath-Niershorst	386	-	Mainbullau	102	-
Höxter-Holzwinden	1	1	Mühdorf	340	-
Marl-Loemühle	388	116	Rosenthal-Field-Plössen	627	-
Meschede-Schüren	3	-	Straubing-Wallmühle 5)	281	119
Mönchengladbach	1 713	822	Vilshofen 5)	510	703
Münster-Osnabrück	363	2 442	Weiden/Opf.	1	1
Paderborn-Lippstadt	157	550	Wildberg b. Lindau	5	15
Porta Westfalica	51	-	Würzburg-Schenkenturm	1	4
Siegerland	565	108			
Stadtlohn-Wenningfeld	218	76			
Wesel-Römerwardt	46	89	Insgesamt ...	33 565	18 284

*) Darunter 755 Starts und 3 266 Zusteiger, die im Verkehr auf ausgewählten Flugplätzen nochmals enthalten sind.

1) Start von Passagier- und Nichtpassagierflügen (z.B. Arbeitsflügen, gewerblichen Schulflügen).

2) Einschl. Februar.

3) Einschl. Januar.

4) Nur Februar.

5) Januar bis März.

4 VERKEHRSL EISTUNGEN MAERZ 1981

VERKEHRSART	FLUEGE 1)	FLUG-KM	PERSONEN-KM	FRACHT-TKM	POST-TKM
	ANZAHL	1 000			
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES					
LINIENVERKEHR	11 081	4 089	319 130	2 863	1 359
GELEGENHEITSVERKEHR	7 396	1 234	15 401	18	0
UEBERFUEHRUNGSFLUEGE	258	74	-	-	-
ZUSAMMEN	18 735	5 397	334 531	2 881	1 359
VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES - ABGANG					
LINIENVERKEHR	9 719	2 258	155 566	7 594	643
GELEGENHEITSVERKEHR	2 283	616	64 788	2 880	-
UEBERFUEHRUNGSFLUEGE	150	30	-	-	-
ZUSAMMEN	12 152	2 904	220 354	10 474	643
VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES - ANKUNFT					
LINIENVERKEHR	9 735	2 265	158 107	7 070	553
GELEGENHEITSVERKEHR	2 252	608	62 553	2 474	5
UEBERFUEHRUNGSFLUEGE	150	37	-	-	-
ZUSAMMEN	12 137	2 909	220 660	9 544	558
GESAMTVERKEHR					
LINIENVERKEHR	30 535	8 612	632 802	17 527	2 554
GELEGENHEITSVERKEHR	11 931	2 458	142 743	5 372	5
UEBERFUEHRUNGSFLUEGE	558	140	-	-	-
INSGESAMT	43 024	11 210	775 545	22 899	2 559
JAN. BIS MAERZ	115 745	31 075	2 157 795	59 449	7 199

VERKEHRSART	VERKEHRS- LEISTUNGEN GESAMT-TKM 2)	JAN- BIS MAERZ	ANGEBOTENE	ANGEBOTENE	AUSNUTZUNGSGRAD	
			GESAMTKAPA- ZITAETS-TKM 1 000	SITZPLATZ- KM	IM PERS.- VERKEHR	VERKEHR INSGESAMT 0/0
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES						
LINIENVERKEHR	36 134	100 600	64 198	533 705	59	56
GELEGENHEITSVERKEHR	1 558	4 087	3 491	32 035	47	44
ZUSAMMEN	37 692	104 687	67 690	565 740	58	55
VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES - ABGANG						
LINIENVERKEHR	23 793	64 077	43 349	303 161	52	54
GELEGENHEITSVERKEHR	9 359	24 024	11 588	77 035	84	79
ZUSAMMEN	33 151	88 100	54 937	380 196	58	59
VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES - ANKUNFT						
LINIENVERKEHR	23 433	64 753	43 775	304 940	52	54
GELEGENHEITSVERKEHR	8 734	24 884	11 186	76 744	83	78
ZUSAMMEN	32 167	89 636	54 961	381 684	58	58
GESAMTVERKEHR						
LINIENVERKEHR	83 360	229 429	151 322	1 141 806	54	55
GELEGENHEITSVERKEHR	19 651	52 995	26 265	185 814	78	74
INSGESAMT	103 011	282 424	177 588	1 327 620	58	57
JAN. BIS MAERZ	282 424	-	502 117	3 783 395	57	56

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

5 PERSONENVERKEHR MAERZ 1981

5.1 VERFLECHUNG INNERHALB DES BUNDESGBIETES

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

VON STRECKEN- HERK.-FLUGPL.	NACH STRECKENZIELFLUGPLATZ											INSGESAMT
	HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB	
HAMBURG	-	724	-	12 287	7 396	38 633	7 410	1 898	12 822	20 480	356	102 006
HANNOVER	786	17	-	215	335	17 154	3 633	659	4 620	14 457	11	41 887
BREMEN	-	-	33	294	-	13 450	1 946	-	1 418	3 682	59	20 882
DUESSELDORF	11 820	297	322	-	-	20 043	7 436	4 039	19 612	17 324	692	81 585
KOELN/BONN	7 608	561	-	1	-	10 720	1 637	796	11 137	12 906	2	45 368
FRANKFURT	41 159	17 716	13 187	20 499	11 087	-	13 847	11 743	36 168	41 205	4 083	210 694
STUTT GART	7 124	3 876	1 577	7 667	1 856	12 415	348	-	1 776	11 051	332	48 022
MUERNBERG	1 576	700	-	4 448	971	11 369	-	-	928	4 564	15	24 571
MUENCHEN	13 049	4 843	1 486	19 489	11 697	36 137	1 440	618	-	17 686	528	106 973
BERLIN(WEST)	21 009	14 732	3 776	17 608	13 138	41 953	11 502	4 816	17 171	-	1 121	146 826
SONST.-FLUGPL.	340	2	50	725	9	3 906	316	15	614	1 284	1 226	8 487
INSGESAMT	104 471	43 468	20 431	83 233	46 489	205 780	49 515	24 584	106 266	144 639	8 425	837 301

*) EINSCHL. UMSTEIGER, SIEHE ERCLAERUNGEN.

5.1.2 REISENDE NACH HERKUNFTS- UND ENDZIELFLUGPLAETZEN *)

VON HERKUNFTS- FLUGPLATZ	NACH ENDZIELFLUGPLATZ											INSGESAMT
	HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB	
HAMBURG	-	4	3	9 889	6 684	22 377	7 566	2 483	11 626	20 408	616	81 656
HANNOVER	786	17	-	220	260	5 299	3 908	913	5 152	14 386	115	31 056
BREMEN	-	-	33	273	3	5 796	2 339	408	2 292	3 663	125	14 932
DUESSELDORF	10 348	53	329	-	-	6 475	7 137	4 356	17 542	17 277	710	64 227
KOELN/BONN	6 478	401	4	1	-	2 552	1 630	1 097	10 268	12 897	13	35 341
FRANKFURT	38 371	15 843	11 214	18 556	9 967	-	11 468	9 709	31 716	41 286	3 515	191 645
STUTT GART	7 186	4 159	2 122	6 870	1 764	2 115	348	4	479	11 113	340	36 500
MUERNBERG	2 249	941	371	4 476	1 185	2 057	6	-	784	4 567	49	16 685
MUENCHEN	12 922	5 792	2 276	18 626	11 215	21 207	1 013	493	-	17 750	590	91 884
BERLIN(WEST)	18 782	14 714	3 707	17 175	13 086	31 702	11 313	4 799	16 172	-	1 121	132 571
SONST.-FLUGPL.	451	42	82	719	11	3 304	317	26	666	1 292	1 231	8 141
INSGESAMT	97 573	41 966	20 141	76 805	44 175	102 884	47 045	24 288	96 697	144 639	8 425	704 638

*) OHNE UMSTEIGER, SIEHE ERCLAERUNGEN.

5 PERSONENVERKEHR MAERZ 1981

5.2 VERFLECHUNG IM VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES

5.2.1 ZUSTEIGER NACH STRECKENHERKUNFTSFLUGPLAETZEN UND STRECKENZIELFLAENDERN

NACH STRECKEN- ZIELLAND	VON STRECKENHERKUNFTSFLUGPLATZ											INSGESAMT	
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB		
MALAYSIA	-	-	-	-	-	691	-	-	-	-	-	-	691
SINGAPUR	-	-	-	-	-	3 650	-	-	-	-	-	-	3 650
INDONESIEN	-	-	-	-	-	617	-	-	-	-	-	-	617
PHILIPPINEN	-	-	-	-	-	1 029	-	-	-	-	-	-	1 029
HONGKONG	-	-	-	-	-	1 568	-	-	-	-	-	-	1 568
JAPAN	1 815	-	-	-	-	4 488	-	-	-	-	-	-	6 303
CHINA VR	-	-	-	-	-	759	-	-	-	-	-	-	759
ASIEN ZUS.	1 815	366	-	4 800	491	52 004	599	-	9 727	674	-	-	70 476
AUSTRALIEN	-	-	-	-	-	4 132	-	-	-	-	-	-	4 132
AUSTR.-OZ.-ZUS.	-	-	-	-	-	4 132	-	-	-	-	-	-	4 132
INSGESAMT	68 350	26 272	6 278	147 471	20 477	416 771	36 178	3 834	115 825	24 073	828	-	866 357

5.2.2 AUSSTEIGER NACH STRECKENHERKUNFTSLAENDERN UND STRECKENZIELFLUGPLAETZEN

VON STRECKEN- HERKUNFTSLAND	NACH STRECKENZIELFLUGPLAETZEN											INSGESAMT	
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB		
DDR U.BER(O)	159	-	-	491	2	205	198	-	-	-	-	-	1 153
FINNLAND	2 794	487	-	-	-	4 116	-	-	219	-	-	-	7 616
SCHWEDEN	1 826	135	-	1 221	95	6 039	-	-	894	-	-	-	10 210
NORWEGEN	2 108	145	50	10	-	1 065	109	-	524	-	-	-	3 991
DAENEMARK	6 055	1 145	12	4 752	-	8 277	1 102	-	1 470	-	-	-	22 813
GR BRITANN	13 541	6 881	2 963	18 769	5 742	25 969	5 185	653	25 968	6 026	-	-	111 697
IRLAND	-	-	-	757	-	775	-	-	478	-	-	-	2 010
NIEDERLANDE	7 293	2	2 236	2 182	80	12 353	113	76	4 805	-	-	-	29 140
BELGIEN	1 410	4	-	1 412	449	9 093	1 392	-	2 251	-	-	-	16 011
LUXEMBURG	-	-	-	2	-	2 902	-	8	-	-	-	-	2 912
FRANKREICH	4 294	709	53	9 688	3 164	26 502	3 592	187	6 579	1 171	13	-	56 552
SPANIEN	15 907	9 714	1 106	49 714	4 004	30 473	7 774	1 246	8 410	9 945	771	-	139 066
PORTUGAL	364	505	-	1 201	-	6 643	194	-	-	241	-	-	9 148
MALTA	-	-	-	-	-	697	-	-	656	-	-	-	1 353
SCHWEIZ	3 951	1 014	7	11 991	2 572	22 733	4 196	827	12 055	2 284	-	-	61 630
OESTERREICH	394	-	44	2 326	44	22 016	7 410	60	5 570	1 082	-	-	32 954
ITALIEN	1 489	40	-	7 252	1 599	24 170	2 569	6	6 287	198	4	-	43 614
GRIECHENLAND	6	19	-	2 780	-	8 968	1 577	-	3 787	383	-	-	17 512
TUERKEI	968	2 760	-	4 931	1 905	6 423	4 976	792	5 265	678	-	-	28 698
JUGOSLAWIEN	1 066	852	-	4 028	-	7 353	1 322	2	3 492	-	-	-	18 115
UNGARN	-	-	-	335	141	3 696	-	-	1 250	-	-	-	5 422
TSCHECHOSLOW	69	-	-	-	-	2 521	-	-	144	-	-	-	2 734
RUMAENIEN	221	65	-	356	4	1 509	-	-	399	-	-	-	2 554
BULGARIEN	-	-	-	376	-	1 009	-	-	135	-	-	-	1 520
POLEN	410	-	-	-	601	3 573	-	-	-	-	-	-	4 584
SOWJETUNION	648	-	-	-	-	4 229	-	-	334	-	-	-	5 211
EUROPA ZUS.	64 973	24 477	6 451	124 576	20 402	243 001	35 709	3 865	91 070	22 608	788	-	638 220
LIBYEN	-	-	-	-	-	1 440	-	-	28	-	-	-	1 468
TUNESIEN	1 464	1 292	-	3 198	2	3 655	1 630	-	1 957	797	-	-	13 995
ALGERIEN	-	-	-	-	-	1 198	-	-	-	-	-	-	1 198
MAROKKO	8	505	-	2 365	-	2 260	-	-	-	113	-	-	5 251
SENEGAL	-	-	-	425	-	1 053	-	-	-	-	-	-	1 478
GUIN.-BISSAU	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	29
ELFENBEIN-K	-	-	-	-	-	331	-	-	-	-	-	-	331
GHANA	-	-	-	-	-	279	-	-	-	-	-	-	279
NIGERIA	-	-	-	272	-	2 518	-	-	-	-	-	-	2 790
AEGYPTEN	-	-	-	-	-	6 448	413	865	2 506	-	-	-	10 232
SUDAN	-	-	-	-	-	742	-	-	-	-	-	-	742
AETHIOPIEN	-	-	-	-	-	415	-	-	-	-	-	-	415
KENIA	-	-	-	1 233	-	5 996	-	-	1 122	-	-	-	8 351
TANSANIA	-	-	-	-	-	365	-	-	-	-	-	-	365
SAMBIA	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-	20
MAURITIUS	-	-	-	-	-	575	-	-	-	-	-	-	575
SUEDAFRIKA	-	-	-	-	-	5 792	-	-	-	-	-	-	5 792
SEYCHELLEN	-	-	-	-	-	409	-	-	98	-	-	-	507
AFRIKA ZUS.	1 472	1 797	-	7 493	2	33 525	2 043	865	5 711	910	-	-	53 818
KANADA	-	-	-	-	-	7 216	-	-	-	-	-	-	7 216
VER STAAT O	1 680	357	-	3 507	-	61 937	-	-	3 551	-	-	-	71 032
VER STAAT W	278	-	-	-	-	6 135	-	-	-	-	-	-	6 413
MEXIKO	-	-	-	628	-	2 878	-	-	-	-	-	-	3 506
SAHAMAS	-	-	-	1 191	-	484	-	-	-	-	-	-	1 675
JAMAICA	-	-	-	966	-	189	-	-	-	-	-	-	1 155
WESTINDIEN	-	-	-	-	-	2 016	-	-	-	-	-	-	2 016
KUBA	-	-	-	-	-	131	-	-	-	-	-	-	131

5 PERSONENVERKEHR MAERZ 1981

5.2 VERFLECHTUNG IM VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES

5.2.2 AUSSTEIGER NACH STRECKENHERKUNFTSLAENDERN UND STRECKENZIELFLUGPLAETZEN

VON STRECKEN- HERKUNFTSLAND	HAM	HAI	BRE	DUS	NACH STRECKENZIELFLUGPLAETZEN				NUE	MUC	BER	UEB	INSGESAMT
					CGN	FRA	STR						
VENEZUELA	-	-	-	-	-	992	-	-	-	-	-	-	992
BRASILIEN	-	-	-	-	-	4 438	-	-	-	-	-	-	4 438
PARAGUAY	-	-	-	-	-	138	-	-	-	-	-	-	138
URUGUAY	-	-	-	-	-	577	-	-	-	-	-	-	577
ARGENTINIEN	-	-	-	-	-	1 567	-	-	-	-	-	-	1 567
KOLUMBIEN	-	-	-	-	-	710	-	-	-	-	-	-	710
ECUADOR	-	-	-	-	-	301	-	-	-	-	-	-	301
PERU	-	-	-	-	-	532	-	-	-	-	-	-	532
BOLIVIEN	-	-	-	-	-	256	-	-	-	-	-	-	256
CHILE	-	-	-	-	-	666	-	-	-	-	-	-	666
AMERIKA ZUS.	1 958	357	-	6 292	-	91 163	-	-	3 551	-	-	-	103 321
ZYPERN	-	-	-	221	-	431	-	-	224	25	-	-	901
LIBANON	-	-	-	-	-	422	-	-	-	-	-	-	422
ISRAEL	-	-	-	460	323	7 505	1 139	-	5 843	586	-	-	15 856
JORDANIEN	-	-	-	-	-	3 444	-	-	-	-	-	-	3 444
SYRIEN	-	-	-	-	-	629	5	1	1 211	-	-	-	1 846
IRAK	-	-	-	-	-	410	-	-	-	-	-	-	410
IRAN	-	-	-	-	-	2 022	-	-	-	-	-	-	2 022
KUWAIT	-	-	-	-	-	1 968	-	-	-	-	-	-	1 968
BAHRAIN	-	-	-	-	-	1 514	-	-	-	-	-	-	1 514
SAUDI-ARAB	-	-	-	-	-	3 745	-	-	-	-	-	-	3 745
V.A.EMIRATE	-	-	-	40	-	1 250	-	-	400	-	-	-	1 690
PAKISTAN	-	-	-	-	-	2 397	-	-	-	-	-	-	2 397
AFGHANISTAN	-	-	-	-	-	288	-	-	-	-	-	-	288
INDIEN	-	-	-	-	-	4 982	-	-	-	-	-	-	4 982
SRI LANKA	-	492	-	3 423	-	2 491	-	-	1 956	-	-	-	8 362
THAILAND	-	-	-	256	-	5 113	-	-	-	-	-	-	5 369
MALAYSIA	-	-	-	-	-	385	-	-	-	-	-	-	385
SINGAPUR	-	-	-	-	-	3 285	-	-	-	-	-	-	3 285
INDONESIEN	-	-	-	-	-	877	-	-	-	-	-	-	877
PHILIPPINIEN	-	-	-	-	-	1 372	-	-	-	-	-	-	1 372
HONGKONG	-	-	-	-	-	3 498	-	-	-	-	-	-	3 498
JAPAN	1 805	-	-	-	-	4 707	-	-	-	-	-	-	6 512
CHINA VR	-	-	-	-	-	323	-	-	-	-	-	-	323
ASIEN ZUS.	1 805	492	-	4 400	323	53 058	1 144	1	9 634	611	-	-	71 468
AUSTRALIEN	-	-	-	-	-	4 378	-	-	-	-	-	-	4 378
AUSTR.-OZ.-ZUS.	-	-	-	-	-	4 378	-	-	-	-	-	-	4 378
INSGESAMT	70 208	27 123	6 451	142 761	20 727	425 425	38 896	4 731	109 966	24 129	788	-	871 205

5.2.3 REISENDE NACH HERKUNFTSFLUGPLAETZEN UND ENDZIELLAENDERN

NACH ENDZIEL- LAND	HAM	HAI	BRE	DUS	VON HERKUNFTSFLUGPLATZ				NUE	MUC	BER	UEB	INSGESAMT
					CGN	FRA	STR						
DDR U.BER(O)	158	-	-	387	2	223	207	-	90	-	-	-	1 067
FINNLAND	2 131	97	2	606	310	3 536	234	139	1 022	282	-	-	8 359
SCHWEDEN	2 467	181	17	2 453	258	3 896	548	264	2 237	336	12	-	12 669
NORWEGEN	1 743	293	55	900	142	1 734	389	158	1 217	182	2	-	6 815
DAENEMARK	2 456	174	18	2 250	211	7 527	820	161	1 226	554	9	-	15 406
GR BRITANN	10 368	5 665	2 794	16 938	4 841	26 325	5 582	1 147	28 154	5 977	36	-	107 827
IRLAND	226	75	59	1 000	75	733	100	52	868	22	-	-	3 210
ISLAND	56	8	2	54	15	60	13	7	60	4	-	-	279
NIEDERLANDE	4 356	125	1 069	1 188	89	8 146	861	407	5 704	770	6	-	22 721
BELGIEN	1 515	302	267	641	128	6 808	1 541	407	2 489	532	1	-	14 631
LUXEMBURG	152	53	29	58	12	2 456	38	51	146	62	-	-	3 057
FRANKREICH	4 742	1 440	989	8 357	2 926	19 744	3 831	1 033	7 249	2 650	19	-	52 980
SPANIEN	17 384	10 449	1 537	50 987	3 873	22 781	7 274	1 225	8 509	9 983	866	-	134 868
PORTUGAL	1 314	638	228	2 071	261	3 319	445	126	569	392	-	-	9 363
MALTA	89	20	7	86	47	866	84	5	768	24	-	-	1 996
GIBRALTAR	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
SCHWEIZ	4 591	1 477	551	9 455	2 450	14 460	2 084	1 131	8 214	3 439	16	-	47 868
OESTERREICH	1 402	745	390	4 123	1 042	15 602	1 275	291	3 526	1 531	32	-	29 959
ITALIEN	3 161	1 242	574	8 714	2 058	19 451	2 794	535	5 160	1 682	42	-	45 413
GRIECHENLAND	1 207	1 016	218	4 242	429	6 957	1 681	179	3 740	668	2	-	20 339
TUERKEI	1 324	2 389	116	6 412	2 586	5 234	4 266	576	3 837	890	6	-	27 636
JUGOSLAWIEN	1 489	1 182	67	4 293	204	6 099	1 571	76	3 012	182	6	-	18 181
UNGARN	185	125	46	602	343	2 319	175	60	999	9	-	-	4 863
ALBANIEN	3	2	-	7	1	24	-	1	6	-	-	-	44
TSSCHECHOSLOW	247	86	32	276	132	1 657	103	16	244	14	4	-	2 811
RUMAENIEN	212	128	17	461	70	863	60	18	184	9	-	-	2 022
BULGARIEN	41	29	13	456	37	600	83	18	166	1	-	-	1 444
POLEN	228	36	26	228	377	1 976	106	32	132	9	1	-	3 151
SOWJETUNION	810	114	29	389	186	2 458	130	63	469	23	-	-	4 671
EUROPA ZUS.	64 060	28 091	9 152	127 634	23 105	185 854	36 295	8 178	89 997	30 227	1 060	-	603 653

5 PERSONENVERKEHR MAERZ 1981

5.2 VERFLECHUNG IM VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES

5.2.3 REISENDE NACH HERKUNFTSFLUGPLAETZEN UND ENDZIELLAENDERN

NACH ENDZIEL- LAND	VON HERKUNFTSFLUGPLATZ											INSGESAMT
	HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB	
LIBYEN	130	143	82	296	132	1 060	105	46	179	25	6	2 204
TUNESIEN	2 136	1 981	158	4 489	497	3 735	1 785	46	2 127	1 084	3	18 041
ALGERIEN	106	101	46	421	139	793	128	38	171	42	24	2 009
MAROKKO	368	109	22	2 383	74	1 377	80	17	161	253	3	4 847
MAURETANIEN	-	-	-	-	3	11	-	-	-	-	-	14
MALI	5	1	-	3	11	15	-	1	3	-	-	39
SENEGAL	20	-	2	334	6	823	3	2	12	4	-	1 206
GAMBIA	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
GUIN.-BISSAU	4	1	-	-	1	2	-	-	1	-	-	9
GUINEA REP	1	-	3	10	1	6	1	-	1	-	-	23
SIERRA LEONE	7	-	1	8	3	10	1	-	1	1	-	32
LIBERIA	10	7	-	32	7	35	10	3	6	-	1	111
ELFENBEIN-K	25	7	3	29	20	116	9	2	9	4	-	224
OBERVOLTA	-	-	3	4	-	5	-	-	3	-	-	15
NIGER	-	19	2	5	1	8	2	1	7	2	-	47
GHANA	73	22	21	27	6	248	20	-	12	8	-	437
TOGO	12	7	5	10	-	13	15	-	11	-	-	73
BENIN	8	-	-	1	-	31	1	-	-	1	-	42
NIGERIA	422	115	105	524	88	1 819	111	49	157	34	5	3 429
KAMERUN	40	2	3	23	11	92	20	-	43	1	-	235
ZENT AF REP	-	-	-	1	-	-	2	-	-	3	-	6
GABUN	6	2	9	2	6	9	10	-	41	-	-	85
KONGO VR	3	1	2	4	1	4	1	-	1	2	-	19
ZAIRE	7	-	6	5	6	32	12	5	14	-	-	87
ANGOLA	7	5	1	5	1	2	2	-	4	-	-	27
AEGYPTEN	522	224	87	719	161	4 949	638	878	2 316	206	3	10 703
SUDAN	22	4	9	25	13	448	18	3	37	9	-	588
DSCHIBUTI	-	1	-	-	-	3	-	-	1	-	-	5
AETHIOPIEN	6	6	1	11	3	314	3	-	10	1	-	355
SOMALIA	6	1	6	2	17	-	4	-	5	1	-	42
UGANDA	1	2	-	4	3	14	8	-	1	-	-	33
KENIA	132	34	9	1 332	36	4 470	49	7	1 034	37	-	7 140
RUANDA	4	-	-	4	3	17	-	-	4	1	-	33
BURUNDI	1	4	-	1	2	5	-	-	3	-	-	16
TANSANIA	12	13	6	21	11	400	15	1	14	2	-	495
SAMBIA	15	6	13	14	12	73	3	-	8	4	-	148
MALAWI	-	-	-	1	-	-	1	-	1	-	-	3
MOSAMBIK	4	3	4	6	-	2	3	1	2	-	-	25
MADAGASKAR	5	1	2	4	3	11	1	1	3	-	-	31
REUNION	-	-	-	-	1	2	3	1	1	-	-	8
RHODESIEN	4	2	-	4	9	24	10	7	20	-	-	80
MAURITIUS	139	30	18	43	21	230	46	9	59	30	-	625
SUEDAFRIKA	544	225	94	562	200	3 130	285	89	562	119	-	5 810
SEYCHELLEN	74	26	30	45	21	384	18	9	33	18	-	656
AFRIKA ZUS.	4 881	3 105	753	11 412	1 530	24 722	3 423	1 216	7 079	1 892	45	60 058
KANADA	488	169	142	499	198	5 630	247	83	905	176	3	8 540
VER STAAT O	4 749	1 729	644	4 905	804	50 235	1 979	734	8 559	2 885	16	77 239
VER STAAT W	1 219	380	172	475	153	5 817	375	181	1 656	683	2	11 113
MEXIKO	166	99	81	846	88	2 230	80	49	152	40	10	3 841
GUATEMALA	13	5	9	18	4	2	1	4	20	1	1	78
HONDURAS REP	7	1	2	1	3	29	-	-	1	-	-	44
BAHAMAS	68	7	24	1 367	12	340	15	1	48	11	2	1 895
BELIZE	5	3	-	1	-	13	-	-	-	1	-	23
EL SALVADOR	2	-	-	-	3	-	-	-	1	-	-	6
NICARAGUA	1	-	-	1	3	-	1	1	1	-	-	8
COSTA RICA	13	2	1	8	7	9	2	-	5	-	-	47
PANAMA	19	6	3	4	10	29	4	5	6	-	-	86
JAMAICA	12	-	2	876	1	203	19	5	14	2	-	1 134
HAITI REP	-	-	1	1	-	22	2	1	4	1	-	32
WESTINDIEN	17	8	9	11	4	2 036	7	-	14	4	-	2 110
GUADELOUPE	29	-	9	43	-	66	4	4	31	2	1	189
ARUBA	24	1	-	7	-	-	-	-	1	1	-	34
CURACAO	22	-	1	1	-	88	1	-	8	-	-	121
DOMINIK REP	2	-	-	1	-	-	1	-	1	1	-	6
TRINID.-U.-TOB	19	3	7	17	1	12	4	3	4	-	-	70
KUBA	5	2	-	26	14	91	1	-	5	2	-	146
VENEZUELA	93	18	18	132	46	553	29	21	78	37	-	1 025
GUYANA REP	4	-	-	-	4	7	-	-	-	-	-	15
SURINAM	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
GUAYANA FR	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2
BRASILIEN	273	97	42	332	172	4 009	213	86	308	86	2	5 620
PARAGUAY	14	12	-	5	1	188	1	2	12	-	-	235
URUGUAY	28	20	13	9	13	396	26	8	7	2	-	522
ARGENTINIEN	118	36	21	101	68	1 557	88	61	178	40	-	2 268
KOLUMBIEN	44	21	13	28	11	650	20	5	51	26	-	869
ECUADOR	29	8	6	15	6	182	6	9	23	1	-	285
PERU	48	22	24	43	31	462	69	12	34	17	1	763
BOLIVIEN	10	4	2	21	8	98	5	4	12	1	-	165
CHILE	80	14	12	46	39	316	35	21	89	9	-	661
AMERIKA ZUS.	7 622	2 667	1 258	9 840	1 704	75 272	3 235	1 300	12 228	4 029	38	119 193
ZYPERN	56	37	10	315	21	465	28	5	325	51	-	1 313
LIBANON	48	15	9	97	25	451	55	8	151	133	3	995
ISRAEL	949	364	163	1 732	742	7 326	867	51	5 525	1 032	6	18 757

5 PERSONENVERKEHR MAERZ 1981

5.2 VERFLECHUNG IM VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES

5.2.3 REISENDE NACH HERKUNFTSFLUGPLAETZEN UND ENDZIELLAENDERN

NACH ENDZIEL- LAND	VON HERKUNFTSFLUGPLATZ												INSGESAMT
	HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB		
JORDANIEN	96	58	23	134	52	3 891	40	15	132	29	3	4 473	
SYRIEN	47	44	21	117	38	604	35	24	844	34	1	1 809	
IRAK	41	46	2	102	7	3	20	18	31	-	-	270	
IRAN	164	36	8	108	59	1 560	37	20	98	25	-	2 115	
KUWAIT	69	50	35	111	38	974	50	36	118	12	1	1 494	
BAHRAIN	22	3	10	18	7	399	16	3	14	1	-	493	
KATAR	7	6	8	5	3	-	10	7	6	-	-	52	
SAUDI-ARAB	223	141	91	442	138	2 311	231	108	333	79	15	4 112	
JEMEN	1	-	-	11	3	50	4	-	3	-	-	72	
JEMEN DEM VR	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	
OMAN	8	3	1	11	12	6	3	2	7	-	-	53	
V.A.EMIRATE	108	27	36	138	25	537	35	19	526	7	1	1 459	
PAKISTAN	62	13	5	49	21	1 186	38	8	37	32	-	1 451	
BANGLADESCH	5	1	-	10	6	49	2	3	15	-	-	91	
AFGHANISTAN	2	-	-	4	3	102	-	-	2	-	-	113	
INDIEN	209	58	42	198	88	5 038	101	46	229	150	-	6 159	
NEPAL	9	5	5	67	1	262	1	-	3	-	-	353	
SRI LANKA	72	389	9	3 699	6	2 483	19	2	1 959	4	-	8 642	
BIRMA	2	5	5	-	1	22	-	1	1	-	-	37	
THAILAND	240	46	34	461	50	4 907	60	14	142	68	-	6 022	
LAOS	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	3	
VIETNAM	1	-	-	1	-	3	1	-	2	-	-	8	
MALAYSIA	22	10	13	13	5	444	15	11	31	5	-	569	
SINGAPUR	221	47	49	112	45	2 969	62	15	160	35	1	3 716	
INDONESIEN	82	19	36	99	26	648	25	10	53	25	-	1 023	
PHILIPPINEN	132	35	24	112	28	877	46	9	239	36	-	1 538	
HONGKONG	197	64	43	160	45	877	48	27	97	117	-	1 675	
CHINA, TAIWAN	26	6	5	22	6	86	17	12	36	2	-	218	
JAPAN	1 773	87	34	846	192	3 932	247	176	536	177	-	8 000	
KOREA, S-	58	22	7	130	56	272	37	11	82	37	-	712	
KOREA, N-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2	
CHINA VR	61	20	14	54	28	511	28	26	76	14	-	832	
ASIEN ZUS.	5 016	1 657	742	9 378	1 777	43 250	2 178	687	11 813	2 105	31	78 634	
AUSTRALIEN	212	73	32	121	68	3 808	83	38	204	70	-	4 709	
NEUSEELAND	5	5	1	6	5	1	16	4	18	5	-	66	
OZEANIEN AM	-	-	-	3	-	7	-	-	-	-	-	10	
FIDSCHI	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	2	
OZEANIEN BR	2	-	-	3	-	1	-	-	1	-	-	7	
POLYNES FR	4	-	-	4	-	-	-	1	2	-	-	11	
PAPUA-NEUGUI	-	3	-	-	-	9	-	-	2	-	-	14	
AUSTR.-OZ. ZUS.	223	81	33	137	74	3 826	99	43	228	75	-	4 819	
INSGESAMT	81 802	35 601	11 938	158 401	28 190	332 924	45 230	11 424	121 345	36 328	1 174	866 357	

5.2.4 REISENDE IM PAUSCHALFLUGREISEVERKEHR NACH HERKUNFTSFLUGPLAETZEN ENDZIELLAENDERN UND ENDZIELFLUGPLAETZEN *)

NACH ENDZ.-LAND BZW. FLUGPLATZ	VON HERKUNFTSFLUGPLATZ												INSGESAMT
	HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB		
DDR U.BER(O)	-	-	-	10	-	201	204	-	-	-	-	415	
SCHWEDEN	-	-	-	-	-	-	-	-	970	-	-	970	
DAR. STO	-	-	-	-	-	-	-	-	657	-	-	657	
NORWEGEN	-	-	-	-	-	121	108	-	557	-	-	786	
DAR. OSL	-	-	-	-	-	121	108	-	557	-	-	786	
DAENEMARK	-	-	-	-	-	-	-	-	144	-	-	144	
GR BRITANN	1 302	178	-	1 093	-	1 615	1 398	-	19 362	1 825	-	26 773	
DAR. LON	1 302	178	-	1 093	-	1 012	962	-	13 219	1 825	-	19 591	
BHX	-	-	-	-	-	-	-	-	1 110	-	-	1 110	
MAN	-	-	-	-	-	230	-	-	2 330	-	-	2 560	
*GB	-	-	-	-	-	122	436	-	2 703	-	-	3 261	
NIEDERLANDE	-	-	-	-	-	44	-	-	1 466	-	-	1 510	
DAR. AMS	-	-	-	-	-	44	-	-	1 424	-	-	1 468	
BELGIEN	-	-	-	-	-	125	-	-	130	-	-	255	
FRANKREICH	-	-	-	-	-	17	34	-	171	-	-	391	
SPANIEN	14 786	9 634	995	45 583	2 981	11 249	5 744	788	6 509	9 369	810	108 448	
DAR. PMI	4 535	2 470	557	10 135	919	2 957	2 097	266	1 547	2 904	392	28 779	
AGP	532	629	-	4 073	-	657	293	-	126	544	-	6 854	
*KI	1 951	660	-	6 929	-	1 292	607	-	538	1 561	-	13 538	
IBZ	177	131	-	657	-	-	-	-	-	-	-	965	
LPA	5 339	3 843	438	14 181	1 717	4 508	1 646	522	2 523	2 851	418	37 986	
TCJ	2 228	1 901	-	6 712	345	662	670	-	1 145	1 219	-	14 882	
ALC	24	-	-	766	-	-	-	-	-	164	-	954	
*SP	-	-	-	2 130	-	1 173	431	-	630	126	-	4 490	
PORTUGAL	562	413	-	493	-	613	-	-	-	207	-	2 288	
DAR. FNC	208	413	-	493	-	503	-	-	-	78	-	1 695	

*) SIEHE ERLAEUTERUNGEN.

5 PERSONENVERKEHR MAERZ 1981

5.2 VERFLECHUNG IM VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES

5.2.4 REISENDE IM PAUSCHALFLUGREISEVERKEHR NACH HERKUNFTSFLUGPLAETZEN ENDZIELLAENDERN UND ENDZIELFLUGPLAETZEN *)

NACH ENDZ.-LAND BZW. FLUGPLATZ	VON HERKUNFTSFLUGPLATZ											INSGESAMT
	HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB	
ÖSTERREICH	-	-	-	-	-	43	-	-	-	644	-	687
ITALIEN	426	223	-	1 283	-	580	-	-	-	414	-	2 926
DAR. ROM	-	-	-	1 030	-	391	-	-	-	414	-	1 835
NAP	328	93	-	162	-	118	-	-	-	-	-	701
GRIECHENLAND	236	531	-	1 207	-	382	-	-	721	297	-	3 374
DAR. ATH	177	164	-	681	-	102	-	-	721	98	-	1 943
HER	59	279	-	526	-	221	-	-	-	199	-	1 284
TUERKEI	-	-	-	131	-	-	-	-	66	34	114	345
JUGOSLAWIEN	580	495	-	850	-	635	341	-	924	-	-	3 825
DAR. DRV	580	493	-	817	-	325	256	-	272	-	-	2 743
*JU	-	2	-	6	-	201	5	-	554	-	-	768
TSCHECHOSLOW	89	-	-	-	-	177	-	-	144	-	-	410
RUMAENIEN	149	77	-	300	-	329	-	-	-	-	-	855
DAR. BUH	149	77	-	300	-	329	-	-	-	-	-	855
BULGARIEN	-	-	-	339	-	-	-	-	-	-	-	339
SONST.-LAENDER	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	3
EUROPA ZUS.	18 132	11 551	995	51 289	3 066	16 132	7 829	854	31 132	12 954	810	154 744
TUNESIEN	1 862	1 878	91	3 821	232	2 325	1 676	-	1 612	957	-	14 454
DAR. TUN	32	142	-	44	-	-	-	-	464	148	-	830
DJE	557	471	-	1 242	-	829	-	-	606	288	-	3 993
MIR	1 273	1 265	91	2 535	232	1 496	1 676	-	542	521	-	9 631
MAROKKO	236	56	-	1 918	-	655	-	-	-	231	-	3 106
DAR. AGA	236	56	-	1 918	-	665	-	-	-	231	-	3 106
SENEGAL	-	-	-	319	-	744	-	-	-	-	-	1 063
DAR. DKR	-	-	-	319	-	744	-	-	-	-	-	1 063
AEGYPTEN	97	-	-	223	-	-	406	780	626	-	-	2 132
DAR. CAI	97	-	-	223	-	-	-	780	626	-	-	1 726
KENIA	-	-	-	1 266	-	3 847	-	-	850	-	-	5 963
DAR. MBA	-	-	-	1 266	-	3 847	-	-	850	-	-	5 963
TANSANIA	-	-	-	-	-	135	-	-	-	-	-	135
AFRIKA ZUS.	2 195	1 934	91	7 547	232	7 716	2 082	780	3 088	1 188	-	26 853
MEXIKO	-	-	-	588	-	1 385	-	-	-	-	-	1 973
DAR. MEX	-	-	-	-	-	1 385	-	-	-	-	-	1 385
CZM	-	-	-	588	-	-	-	-	-	-	-	588
BAHAMAS	-	-	-	1 349	-	-	-	-	-	-	-	1 349
DAR. NAS	-	-	-	1 016	-	-	-	-	-	-	-	1 016
*BA	-	-	-	333	-	-	-	-	-	-	-	333
JAMAICA	-	-	-	869	-	183	-	-	-	-	-	1 052
DAR. MBJ	-	-	-	869	-	183	-	-	-	-	-	1 052
WESTINDIEN	-	-	-	-	-	1 734	-	-	-	-	-	1 734
DAR. UVF	-	-	-	-	-	949	-	-	-	-	-	949
BGI	-	-	-	-	-	785	-	-	-	-	-	785
BRASILIEN	-	-	-	-	-	1 500	-	-	-	-	-	1 500
DAR. RIO	-	-	-	-	-	1 339	-	-	-	-	-	1 339
SAO	-	-	-	-	-	161	-	-	-	-	-	161
AMERIKA ZUS.	-	-	-	2 806	-	4 802	-	-	-	-	-	7 608
ISRAEL	341	-	-	974	491	950	594	-	3 713	648	-	7 711
DAR. TLV	149	-	-	724	491	950	594	-	3 012	648	-	6 569
*IA	192	-	-	250	-	-	-	-	701	-	-	1 143
V.A.-EMIRATE	6	-	-	41	-	-	-	-	411	-	-	458
DAR. SHJ	6	-	-	41	-	-	-	-	411	-	-	458
INDIEN	-	-	-	-	-	187	-	-	-	-	-	187
DAR. DEL	-	-	-	-	-	187	-	-	-	-	-	187
NEPAL	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	53
SRI LANKA	-	366	-	3 682	-	1 649	-	-	1 825	-	-	7 522
DAR. CMB	-	366	-	3 682	-	1 649	-	-	1 825	-	-	7 522
THAILAND	-	-	-	237	-	2 095	-	-	-	-	-	2 332
DAR. BKK	-	-	-	237	-	2 095	-	-	-	-	-	2 332
SONST.-LAENDER	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	-	26
ASIEN ZUS.	347	366	-	4 987	491	4 881	594	-	5 949	674	-	18 289
INSGESAMT	20 674	13 851	1 086	66 629	3 789	33 531	10 505	1 634	40 169	14 816	810	207 494

*) SIEHE ERLAUEUTERUNGEN.

6 Güterverkehr März 1981

6.1 Entwicklung des grenzüberschreitenden Güterverkehrs

Gegenstand der Nachweisung	Berichts- monat	Vormonat	Vorjahres- monat	Jahresteil		Zu- (+) bzw. Abnahme (-) Berichtsjahr gegen Vorjahr %
				Januar bis März 1981	Januar bis März 1980	
Tonnen						
Hauptverkehrsbeziehungen						
Verkehr mit Gebieten außerhalb des Bundesgebietes						
Versand ...	23 427,7	19 974,2	21 138,4	60 112,4	57 123,0	+ 5,2
Empfang ...	22 600,4	19 050,4	24 729,8	60 229,3	66 892,8	- 10,0
Durchgangsverkehr						
mit Umladungen ...	8 527,5	7 284,0	8 647,9	22 783,2	23 597,2	- 3,4
ohne Umladungen ...	2 955,1	2 282,8	3 857,6	7 785,9	11 352,2	+ 31,4
Gesamtverkehr ...	57 510,7	48 591,4	58 373,7	150 910,8	158 965,2	- 5,1
Beförderung nach Güterabteilungen des Güterverzeichnisses ¹⁾						
Landwirtsch. Erz. u.ä.	8 497,0	6 792,3	9 007,1	22 575,1	23 393,6	- 3,5
And. Nahrungsmittel	983,9	878,1	1 535,0	2 704,1	4 337,3	- 37,7
Feste min. Brennst.	0,3	0,1	0,5	0,8	0,9	- 11,1
Mineralölerzgn. u.ä.	225,0	109,7	30,4	349,8	64,2	x
Erze, Metallabfälle	0,9	1,2	0,7	3,9	3,3	+ 18,2
Eisen, NE-Metalle	331,7	309,0	724,4	852,6	1 912,9	- 55,4
Steine u. Erden	25,2	21,3	136,1	78,6	188,1	- 58,2
Düngemittel	1,4	1,6	6,7	4,4	9,5	- 53,7
Chem. Erzeugnisse	2 743,9	2 442,3	3 118,8	7 651,0	8 266,3	- 7,4
And. Halb- u. Fertigerz.	28 585,5	23 539,7	28 037,7	73 015,7	77 305,2	- 5,5
Bes. Transportgüter	13 160,7	12 213,5	11 918,6	35 888,9	32 131,6	+ 11,7
Zusammen ...	54 555,6	46 308,6	54 516,1	143 124,9	147 613,0	- 3,0
Anteil der Güterabteilungen am Gesamtverkehr in % ¹⁾						
Landwirtsch. Erz. u.ä.	15,6	14,7	16,5	15,8	15,8	
And. Nahrungsmittel	1,8	1,9	2,8	1,9	2,9	
Feste min. Brennst.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Mineralölerzgn. u.ä.	0,4	0,2	0,1	0,2	0,0	
Erze, Metallabfälle	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Eisen, NE-Metalle	0,6	0,7	1,3	0,6	1,3	
Steine u. Erden	0,0	0,0	0,2	0,1	0,1	
Düngemittel	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Chem. Erzeugnisse	5,0	5,3	5,7	5,3	5,6	
And. Halb- u. Fertigerz.	52,4	50,8	51,4	51,0	52,4	
Bes. Transportgüter	24,1	26,4	21,9	25,1	21,8	
Zusammen ...	100	100	100	100	100	
Beförderung ausgewählter Güter ¹⁾²⁾						
Schnittblumen (T.a. 099)	4 220,6	3 599,9	4 243,9	11 683,2	11 822,1	- 1,2
Kraftfahrzeuge (T.a. 910)	2 011,6	1 988,7	1 963,9	5 898,1	5 663,5	+ 4,1
Elektroerzgn. (931)	5 897,7	4 115,6	4 837,2	13 846,1	12 821,9	+ 8,0
Büromaschinen (T.a. 939)	1 547,4	1 200,7	1 874,2	4 167,0	5 385,4	- 22,6
Sonst.n.el.Masch.ang. (T.a. 939)	6 023,8	4 817,7	6 075,6	14 724,1	16 981,4	- 13,3
Garne, Gewebe u.ä. (962)	2 055,7	1 587,6	1 901,4	5 309,7	5 105,2	+ 4,0
Bekleidung (T.a. 963)	3 119,4	2 196,4	2 933,5	7 258,0	7 362,5	- 1,4
Druckereierzgn. (974)	1 687,0	1 590,8	1 886,8	4 769,0	5 212,6	- 8,5
Feinmech., opt.Erzgn. (T.a. 979)	769,4	682,7	930,6	1 958,9	2 481,9	- 21,1
Sammelgüter u.a. (999)	13 010,0	12 129,0	11 724,6	35 513,3	31 162,5	+ 14,0
Übrige Güter	14 313,0	12 399,5	16 144,4	37 997,5	43 614,0	- 12,9
Zusammen ...	54 655,6	46 308,6	54 516,1	143 124,9	147 613,0	- 3,0
Anteil der ausgewählten Güter am Gesamtverkehr in % ¹⁾²⁾						
Schnittblumen (T.a. 099)	7,7	7,8	7,8	8,2	8,0	
Kraftfahrzeuge (T.a. 910)	3,7	4,3	3,6	4,1	3,6	
Elektroerzgn. (931)	10,8	8,9	8,9	9,7	8,7	
Büromaschinen (T.a. 939)	2,8	2,6	3,4	2,9	3,6	
Sonst.n.el.Masch.ang. (T.a. 939)	11,0	10,4	11,1	10,3	11,5	
Garne, Gewerbe u.ä. (962)	3,8	3,4	3,5	3,7	3,5	
Bekleidung (T.a. 963)	5,7	4,7	5,4	5,1	5,0	
Druckereierzgn. (974)	3,1	3,4	3,5	3,3	3,5	
Feinmech., opt.Erzgn. (T.a. 979)	1,4	1,5	1,7	1,4	1,7	
Sammelgüter u.a. (999)	23,8	26,2	21,5	24,8	21,1	
Übrige Güter	26,2	26,8	29,6	26,5	29,5	
Zusammen ...	100	100	100	100	100	

1) Durchgangsverkehr ohne Umladungen ist nicht enthalten. -

2) Gütergruppen bzw. Teile aus Gütergruppen.

6 GUETERVERKEHR MAERZ 1981

6.2 GRENZUEBERSCHREITENDER GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN

6.2.1 GUETERHAUPTGRUPPEN UND GUETERABTEILUNGEN *)

NR.	GUETERHAUPTGRUPPE GUETERABTEILUNG	TONNEN							
		VERKEHR MIT GUFRIETEN AUSSEHRH. D. BUNDESGEBIETES VERSAND	AUSSERH. EMPFANG	GESAMTVER- KEHR OHNE DURCHGANGS- VERKEHR	DURCHGANGS- VERKEHR MIT UMLADUNGEN	GESAMTVERKEHR BERICHTS- MONAT BEFOERDERG. INSGESAMT	EINSCHL. DAR. IN FRACHTERN	DURCHGANGSVERKEHR JANUAR BIS BEFOERDERG. INSGESAMT	MAERZ DAR. IN FRACHTERN
00	LEBENDE TIERE	420,7	22,1	442,8	33,8	476,6	418,2	1 098,9	946,5
01	GETREIDE	0,4	3,5	3,9	5,5	9,4	0,0	17,9	0,5
02	KARTOFFELN	-	-	-	5,9	5,9	0,3	6,0	0,4
03	FRUECHTF.,GEMUESE	28,5	2 485,8	2 514,3	563,4	3 077,7	1 833,1	7 641,7	4 153,9
04	TEXTILE ROHSTOFFE	3,5	0,1	3,6	0,6	4,2	-	16,3	2,6
05	HOLZ UND KORK	0,1	0,6	0,7	0,0	0,7	0,5	24,0	0,7
06	ZUCKERPUEBEN	0,3	-	0,3	-	0,3	0,3	0,4	0,3
09	PFL.U.TIER.ROHST.ANG	79,2	4 334,5	4 413,7	538,5	4 922,2	3 504,8	13 769,9	9 449,6
	LANDWIRTSCH.ERZG.U.AE ZUS	532,8	6 846,6	7 379,3	1 117,7	8 497,0	5 757,3	22 575,1	14 554,6
11	ZUCKER	0,0	0,3	0,3	-	0,3	0,0	0,3	0,0
12	GETRAENKE	27,2	5,9	33,1	3,7	36,9	22,7	91,3	37,8
13	AND.GENUSSMITTEL U.A	225,8	54,0	279,8	19,6	299,4	233,2	829,5	604,8
14	FLEISCH,EIER,MILCH	51,4	345,6	397,0	206,8	603,8	87,9	1 639,6	209,6
16	GETREIDE U.AE.ERZGN.	2,7	9,0	11,7	5,9	17,6	1,2	69,9	18,7
17	FUTTERMITTEL	2,2	2,4	4,5	16,9	21,4	18,6	39,8	19,5
18	OELSAATEN,FETTE ANG.	0,5	3,6	4,1	0,5	4,5	0,3	33,6	22,3
	AND.NAHRUNGSMITTEL ZUS	309,7	420,8	730,5	253,4	983,9	363,9	2 704,1	912,6
21	STEINKOEHLE,-BRIKETTS	-	0,2	0,2	0,1	0,2	-	0,3	-
22	BRAUNKOEHLE U.A.,TORF	-	0,1	0,1	-	0,1	-	0,1	-
23	KOKS	-	0,0	0,0	-	0,0	-	0,4	-
	FESTE MIN.BRENNST. ZUS	-	0,3	0,3	0,1	0,3	-	0,8	-
31	ROHES ERDDEL	-	0,0	0,0	-	0,0	0,0	1,2	0,2
32	KRAFTSTOFFE,HEIZOEL	142,0	2,5	144,6	2,1	146,7	143,3	155,1	147,6
33	NATUR-,RAFFINERIEGAS	1,0	0,5	1,6	1,1	2,6	1,5	12,5	5,5
34	MINERALOELERZGN.ANG.	72,7	2,0	74,7	1,0	75,7	71,8	181,0	170,5
	MINERALOELERZGN.U.AE ZUS	215,7	5,1	220,8	4,2	225,0	216,6	349,8	323,8
41	EISENERZE	0,0	0,2	0,2	0,0	0,3	0,2	0,3	0,2
45	NE-METALLEERZE	0,0	0,5	0,6	0,1	0,6	0,1	3,2	0,8
46	EISEN-,STAHLABFAELLE	-	-	-	-	-	-	0,5	0,2
	ERZE,METALLABFAELLE ZUS	0,0	0,8	0,8	0,1	0,9	0,3	3,9	1,2
51	ROHEISEN,-STAHL	-	0,3	0,3	0,2	0,5	-	1,8	0,9
52	STAHLHALBZEUG	69,1	7,7	76,8	8,9	85,7	70,5	145,2	110,2
53	STAB-,FORMSTAHL U.A.	0,3	0,8	1,0	0,1	1,1	0,0	8,4	1,1
54	STAHLBLECH,BANDSTAHL	0,2	0,1	0,2	5,2	5,4	5,1	8,4	5,3
55	ROHRE,GIESSEREIERZGN	48,7	19,2	67,9	11,6	79,5	40,3	218,9	127,6
56	NE-METALLE,-HALBZEUG	83,8	53,1	136,9	22,5	159,4	82,9	469,9	273,3
	EISEN,NE-METALLE ZUS	202,1	81,0	283,1	48,6	331,7	198,7	852,6	518,5
61	SAND,KIES,BIMS,TON	0,0	0,7	0,8	1,4	2,2	0,4	10,2	2,0
62	SALZ,SCHWEFEL,-KIES	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,2	0,4	0,2
63	AND.STEINE U.ERDEN	2,7	3,0	5,6	1,2	6,8	1,3	42,6	13,1
64	ZEMENT,KALK	0,1	0,0	0,1	-	0,1	-	0,6	0,0
65	GIPS	-	0,0	0,0	-	0,0	-	0,0	-
69	AND.MIN.BAUSTOFFE	11,6	1,8	13,4	2,5	15,9	11,1	24,8	16,5
	STEINE U.ERDEN ZUS	14,4	5,6	20,0	5,3	25,2	13,0	78,6	31,8
71	NAT.DUENGEMITTEL	0,1	-	0,1	0,0	0,1	-	1,1	-
72	CHEM.DUENGEMITTEL	1,1	0,2	1,3	0,0	1,3	-	3,3	0,3
	DUENGEMITTEL ZUS	1,1	0,2	1,3	0,1	1,4	-	4,4	0,3
81	CHEM.GRUNDSTOFFE U.A	39,6	38,9	78,6	42,1	120,7	66,8	364,3	190,6
82	ALUMINIUMOXID	-	-	-	-	-	-	0,5	-
83	BENZOL,TEER U.AE.	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,7	0,1
84	ZELLSTOFF,ALTPAPIER	0,6	0,0	0,6	0,0	0,6	-	0,9	0,1
89	AND.CHEM.ERZEUGNISSE	1 858,2	362,8	2 221,1	401,5	2 622,6	1 617,9	7 284,6	4 520,6
	CHEM.ERZEUGNISSE ZUS	1 898,5	401,8	2 300,3	443,7	2 743,9	1 684,6	7 651,0	4 711,4
91	FAHRZEUGE	1 769,5	462,0	2 231,5	373,9	2 605,4	1 671,9	7 681,2	4 955,4
92	LANDMASCHINEN	115,3	23,5	138,8	25,0	163,8	119,8	399,6	301,8
93	EL.ERZGN.,MASCHINEN	8 542,4	3 321,8	11 864,2	1 955,4	13 819,6	8 308,0	33 411,6	18 592,3
94	EBM-WAREN U.A.	281,4	97,2	378,5	82,9	461,4	210,3	1 405,2	708,5
95	GLAS-U.A.MIN.WAREN	116,3	39,9	156,2	24,9	181,1	97,1	474,6	219,6
96	LEDER-U.TEXTILWAREN	1 161,6	3 570,7	4 732,3	1 578,2	6 310,4	3 301,3	15 523,6	7 848,4
97	SONSTIGE WAREN ANG.	2 208,8	1 795,7	4 004,6	1 039,3	5 043,8	2 151,4	14 119,9	6 073,9
	AND.HALB-U.FERTIGERZG ZUS	14 195,4	9 310,7	23 506,1	5 079,4	28 585,5	15 859,8	73 015,7	38 699,9
	BES.TRANSPORTGUETER ZUS	6 058,1	5 527,6	11 585,7	1 575,0	13 160,7	7 168,4	35 888,9	19 941,8
	ZUSAMMEN	23 427,7	22 600,4	46 028,1	8 527,5	54 555,6	31 262,7	143 124,9	79 695,7
	DURCHGANGSVERKEHR OHNE UMLADUNGEN	-	-	-	-	2 955,1	1 118,6	7 785,9	2 804,7
	INSGESAMT	23 427,7	22 600,4	46 028,1	8 527,5	57 510,7	32 381,3	150 910,8	82 500,4

*) SIEHE ERLAEUTERUNGEN.

6 GUETERVERKEHR MAERZ 1981

6.2 GRENZUEBERSCHREITENDER GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN

6.2.2 GUETERGRUPPEN *)

NR.	GUETERGRUPPE	TONNEN							
		VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERH. D. BUNDESGBIETES		GESAMTVER- KEHR OHNE DURCHGANGS- VERKEHR	DURCHGANGS- VERKEHR MIT UMLADUNGEN	GESAMTVERKEHR EINSCHL. BERICHTSMONAT		DURCHGANGSVERKEHR JANUAR BIS MAERZ	
		VERSAND	EMPFANG			BEFOERDERG. INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN	BEFOERDERG. INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN
001	LEBENDE TIERE								
	PFERDE, ESEL	5,6	2,9	8,5	2,6	11,1	11,1	33,6	30,9
	RINDVIEH	39,7	0,6	40,3	-	40,3	40,0	424,5	423,2
	KAELBER	316,3	-	316,3	-	316,3	316,3	316,4	316,3
	SCHAFE, ZIEGEN	-	-	-	-	-	-	0,0	-
	SCHWEINE	-	-	-	-	-	-	0,7	-
	FERKEL	-	-	-	-	-	-	0,0	-
	GEFLUEGEL	20,4	0,8	21,2	6,3	27,6	19,9	85,2	67,6
	AND. TIERE Z. ERNAEHR	20,8	0,2	21,0	2,3	23,2	20,7	50,5	40,5
	ZOOTIERE	17,9	17,7	35,5	22,6	58,1	10,3	187,9	68,0
012	GERSTE	-	-	-	-	-	-	0,2	-
015	MAIS	0,1	0,1	0,2	1,1	1,3	0,0	8,7	0,2
016	REIS	0,3	0,0	0,3	0,0	0,3	0,0	0,9	0,4
019	SONST.-GETREIDE	0,0	3,4	3,4	4,4	7,8	-	8,1	-
020	KARTOFFELN	-	-	-	5,9	5,9	0,3	6,0	0,4
031	ZITRUSFRUECHTE	0,1	1,7	1,7	0,9	2,6	0,0	60,7	5,6
035	AND. FRISCHE FRUECHTE	11,1	1 388,9	1 400,0	249,9	1 649,8	1 031,5	3 894,1	1 969,1
039	FRISCHE, GEFR. GEMUESE	17,4	1 095,3	1 112,7	312,6	1 425,2	801,6	3 686,9	2 179,3
041	WOLLE, TIERHAARE	0,0	0,0	0,1	0,3	0,4	-	3,9	0,0
042	BAUMWOLLE	2,8	0,0	2,8	-	2,8	-	8,2	1,1
043	SYNTH.-TEXTILFASERN	0,6	0,1	0,6	-	0,6	-	0,9	-
045	AND. PFL.-TEXTILFASERN	-	0,0	0,0	0,4	0,4	-	3,0	1,5
049	LUMPEN U. AE.	0,1	-	0,1	-	0,1	-	0,2	0,0
055	SONST. ROH HOLZ	-	0,5	0,5	0,0	0,6	0,5	0,6	0,6
056	AND. BEARB. HOLZ	0,1	-	0,1	-	0,1	-	0,6	0,0
057	BRENNHOLZ, KORK U. AE.	0,0	0,0	0,1	-	0,1	-	22,7	0,1
060	ZUCKERRUEBEN	0,3	-	0,3	-	0,3	0,3	0,4	0,3
091	HAEUTE, ROH, FELLE								
	HAEUTE, ROH	6,8	19,8	26,6	10,9	37,4	22,4	191,8	120,6
	PELZFELLE, ROH	14,9	120,8	135,6	48,7	184,3	88,8	504,1	267,2
	ABFAELLE	-	-	-	-	-	-	1,9	1,7
092	KAUTSCHUK, ROH	1,2	-	1,2	0,1	1,3	-	1,8	0,0
099	PFL. U. TIER. ROHST. ANG								
	SCHNITTBLUMEN	15,1	3 895,6	3 910,7	309,9	4 220,6	3 214,5	11 683,2	8 509,3
	NATURDAERME	7,4	59,5	66,9	17,5	84,4	24,5	193,5	57,7
	UEBR. ROHSTOFFE	33,9	238,9	272,7	121,4	394,2	154,5	1 193,7	493,3
111	ROHZUCKER	-	0,1	0,1	-	0,1	-	0,1	-
112	RAFFINIERTER ZUCKER	0,0	0,2	0,2	-	0,2	0,0	0,2	0,0
113	MELASSE	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-
121	MOST, WEIN	14,8	3,0	17,8	1,4	19,2	12,2	42,9	14,8
122	BIER	0,6	0,0	0,7	0,2	0,9	0,0	3,8	0,2
125	AND. ALKOH. GETRAENKE	1,4	2,3	3,7	1,6	5,3	0,5	24,3	8,4
128	ALKOHOLF. GETRAENKE	10,5	0,5	11,0	0,5	11,5	10,0	20,3	14,4
131	KAFFEE	4,1	0,3	4,3	0,2	4,6	3,7	32,2	17,6
132	KAKAO, KAKAOERZGN.	147,7	0,6	148,3	1,3	149,5	146,4	305,4	300,6
133	TEE, GEWUERZE	4,1	16,8	20,9	3,0	23,9	10,4	88,4	34,3
134	ROHTABAK, TABAKABFALL	0,1	2,1	2,2	0,3	2,6	1,0	6,9	3,4
135	TABAKWAREN	41,0	11,0	52,0	0,6	52,6	48,7	232,1	208,1
136	ZUCKERWAREN, HONIG	3,5	0,7	4,2	0,3	4,5	1,0	12,0	2,3
139	SONST. NAHRUNGSMITTEL	25,2	22,6	47,9	13,9	61,8	21,9	152,5	38,5
141	FLEISCH, FRISCH, GEFR.	9,0	143,8	152,8	41,0	193,7	31,4	452,5	101,8
142	FISCHE, FRISCH, GEFR.	5,5	176,5	182,0	96,9	278,9	38,9	859,7	59,5
143	FRISCHE MILCH, SAHNE	4,2	-	4,2	0,1	4,3	4,2	5,0	4,2
144	MILCHERZGN.	6,7	2,5	9,2	0,6	9,8	2,0	37,9	25,7
145	AND. SPEISEFETTE	0,1	0,0	0,1	0,0	0,2	-	1,3	-
146	EIER	23,1	22,2	45,2	68,0	113,3	11,1	267,4	13,0
147	AND. FLEISCHWAREN	0,6	0,1	0,7	0,1	0,7	0,1	6,7	4,4
148	FISCHKONSERVEN U. AE.	2,1	0,7	2,7	0,2	2,9	0,2	9,2	1,0
161	MEHL, GRIESS, GRUETZE	-	-	-	-	-	-	0,1	0,0
162	MALZ	-	0,0	0,0	-	0,0	0,0	0,0	0,0
163	SONST. GETREIDEERZGN.	0,3	1,1	1,4	0,7	2,1	0,2	15,7	6,9
164	OBSTERZGN.	2,0	5,6	7,6	1,8	9,3	0,7	34,2	9,2
165	GETR. HUELSENFRUECHTE	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	-	0,1	-
166	AND. GEMUESEERZGN.	0,4	2,3	2,7	3,3	6,1	0,3	19,7	2,6
167	HOPFEN	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-
172	DELKUCHEN U. AE.	-	0,0	0,0	-	0,0	0,0	0,0	0,0
179	SONST. FUTTERMITTEL	2,2	2,4	4,5	16,9	21,4	18,6	39,8	19,5
181	DELSAATEN-FRUECHTE	0,0	1,0	1,0	0,0	1,0	-	4,9	3,2
182	SONST. OELE, FETTE	0,5	2,6	3,1	0,5	3,5	0,3	28,7	19,1
211	STEINKOEHLE	-	0,2	0,2	0,1	0,2	-	0,3	-
221	BRAUNKOEHLE	-	0,1	0,1	-	0,1	-	0,1	-
224	TORF	-	-	-	-	-	-	0,0	-
231	STEINKOEHLENKOKS	-	0,0	0,0	-	0,0	-	0,4	-

*) SIEHE ERLAEUTERUNGEN.

6 GÜTERVERKEHR MAERZ 1981

6.2 GRENZUEBERSCHREITENDER GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN

6.2.2 GÜTERGRUPPEN *)

NR.	GÜTERGRUPPE	VERKEHR MIT		GESAMTVER- KEHR OHNE DURCHGANGS- VERKEHR	DURCHGANGS- VERKEHR MIT UMLADUNGEN	GESAMTVERKEHR EINSCHL. BERICHTSMONAT		DURCHGANGSVERKEHR JANUAR BIS MAERZ	
		GEBIETEN AUSSERH. D. BUNDES- GEBIETES VERSAND	EMPFANG			BEFOERDERG. INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN	BEFOERDERG. INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN
310	ROHES ERDOEL	-	0,0	0,0	-	0,0	0,0	1,2	0,2
321	MOTORENBENZIN U.AE.	141,3	1,7	143,1	0,1	143,1	141,2	147,0	142,6
323	AND.KRAFTSTOFFE	0,4	0,8	1,2	2,0	3,1	2,0	6,4	4,8
325	DIESELOEL,L.HEIZOEL	0,3	0,0	0,3	0,1	0,4	0,1	0,7	0,3
327	SCHWERES HEIZOEL	-	-	-	0,0	0,0	-	1,0	-
330	NATUR-,RAFFINIEREGAS	1,0	0,5	1,6	1,1	2,6	1,5	12,5	5,5
341	SCHMIEROLEE,-FETTE	72,5	1,3	73,8	1,0	74,8	71,7	176,0	168,1
343	BITUMEN U.AE.	0,0	0,1	0,1	-	0,1	0,0	2,2	2,1
349	AND.MINERALOELERZGN.	0,2	0,6	0,8	0,0	0,8	0,1	2,8	0,3
410	EISENERZE	0,0	0,2	0,2	0,0	0,3	0,2	0,3	0,2
451	NE-METALLABFAELLE	-	0,4	0,4	0,1	0,5	0,1	0,8	0,1
452	KUPFERERZE	-	-	-	-	-	-	0,0	-
453	BAUXIT,ALUMINIUMERZE	-	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,2	0,0
455	MANGANERZE	-	-	-	-	-	-	0,6	-
459	SONST.NE-METALLERZE	-	-	-	-	-	-	0,8	-
	URANKONZENTRAT U.AE.	-	-	-	-	-	-	0,8	-
	SONST.NE-METALLERZE	0,0	0,0	0,0	-	0,0	0,0	0,8	0,7
462	EISENSCHROTT Z.VERH.	-	-	-	-	-	-	0,5	0,2
463	SONST.-EISENSCHROTT	-	-	-	-	-	-	0,0	-
512	ROHEISEN U.AE.	-	0,2	0,2	0,2	0,5	-	0,5	0,0
513	FERROLEG.ANG.	-	0,0	0,0	-	0,0	-	0,0	-
515	ROHSTAHL	-	-	-	-	-	-	1,3	0,9
522	GEW.STAHLHALBZEUG	0,1	0,4	0,6	0,0	0,6	0,2	1,7	0,2
523	SONST.-STAHLHALBZEUG	69,0	7,3	76,3	8,9	85,2	70,2	143,5	110,0
532	WARM GEW.FORMSTAHL	-	-	-	0,1	0,1	-	0,1	-
535	WALZDRAHT	-	-	-	-	-	-	2,1	0,9
536	SONST.-EISENDRAHT	0,2	0,8	1,0	-	1,0	-	5,9	0,1
537	SCHIENENOBERRBAUMAT.	0,1	-	0,1	-	0,1	0,0	0,2	0,1
542	GEW.STAHLBLECHE	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	1,6	0,1
543	SONST.-STAHLBLECHE	0,1	-	0,1	5,1	5,2	5,1	5,6	5,1
545	WARM GEW.BANDSTAHL	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0
546	SONST.BANDSTAHL	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	-	1,1	0,1
551	ROHRE U.AE.	38,1	15,1	53,2	7,4	60,6	36,5	189,8	119,9
552	GIESSEREIERZGN.U.AE.	10,6	4,1	14,7	4,2	19,0	3,8	29,2	7,7
561	KUPFER,-LEG.	4,2	7,0	11,2	0,6	11,8	10,8	15,7	12,1
562	ALUMINIUM,-LEG.	20,8	3,3	24,1	0,6	24,7	20,3	148,3	132,7
563	BLEI,-LEG.	-	0,5	0,5	-	0,5	-	0,7	-
564	ZINK,-LEG.	-	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,7	0,5
565	SONST.NE-METALLE	-	-	-	-	-	-	-	-
	SILBER,PLATIN	11,1	14,8	25,9	13,7	39,7	11,0	101,7	26,5
	AND.NE-METALLE	9,9	6,7	16,6	3,4	20,0	9,1	67,4	36,0
568	NE-METALLHALBZEUG	37,9	20,6	58,5	4,1	62,6	31,7	135,4	65,4
611	INDUSTRIESAND	0,0	0,0	0,0	1,4	1,4	-	3,1	-
612	AND.SAND U.KIES	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	0,7
613	BINSSAND,-KIES	-	0,1	0,1	-	0,1	-	0,1	-
614	LEHM,TON	0,0	0,6	0,7	0,0	0,7	0,4	1,9	0,7
615	SCHLACKEN,ASCHEN ANG	-	0,0	0,0	-	0,0	-	0,7	0,6
621	STEIN-,SALINENSALZ	0,0	0,0	0,0	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
623	SCHWEFEL	-	-	-	-	-	-	0,2	-
631	ZERKLEINERTE STEINE	-	-	-	-	-	-	0,1	-
632	NATURWERKSTEINE	0,1	0,1	0,2	0,0	0,2	0,1	0,6	0,1
633	GIPS-U.KALKSTEIN	-	0,0	0,0	-	0,0	-	0,1	-
634	KREIDE	-	-	-	-	-	-	0,5	-
639	SONST.ROHMINERALIEN	2,6	2,8	5,4	1,2	6,6	1,3	41,2	13,0
641	ZEMENT	0,1	-	0,1	-	0,1	-	0,5	0,0
642	KALK	-	0,0	0,0	-	0,0	-	0,0	-
650	GIPS	-	0,0	0,0	-	0,0	-	0,0	-
691	STEINERZGN.	2,4	0,1	2,4	-	2,4	1,1	3,7	1,1
692	KERAM.BAUSTOFFE	9,2	1,7	11,0	2,5	13,4	9,9	21,1	15,4
711	NAT.NATROMSALPETER	-	-	-	-	-	-	0,0	-
712	ROHPHOSPHATE	-	-	-	0,0	0,0	-	0,0	-
713	KALIROHSALZE	-	-	-	-	-	-	1,0	-
719	NAT.NICHTMIN.DUENGER	0,1	-	0,1	-	0,1	-	0,1	-
721	PHOSPHATSCHLACKEN	-	-	-	-	-	-	0,0	-
724	STICKSTOFFDUENGER	-	-	-	-	-	-	0,1	0,1
729	MISCHDUENGER U.AE.	1,1	0,2	1,3	0,0	1,3	-	3,2	0,2
813	NATRIUMKARBONAT	-	-	-	0,0	0,0	-	1,5	1,4
819	SONST.CHEM.GRUNDST. ANORG.GRUNDSTOFFE	6,7	5,4	12,1	9,6	21,7	14,8	55,3	27,7

*) SIEHE ERLAEUTERUNGEN.

6 GÜTERVERKEHR MAERZ 1981

6.2 GRENZÜBERSCHREITENDER GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN

6.2.2 GÜTERGRUPPEN *)

NR.	GÜTERGRUPPE	TONNEN							
		VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERH. D. BUNDESGBIETES		GESAMTVERKEHR OHNE DURCHGANGSVERKEHR	DURCHGANGSVERKEHR MIT UMLADUNGEN	GESAMTVERKEHR BERICHTSMONAT INSGESAMT	EINSCHL. DAR. IN FRACHTERN	DURCHGANGSVERKEHR JANUAR BIS MAERZ INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN
	ORG.GRUNDSTOFFE	0,2	0,3	0,5	2,6	3,1	2,5	5,9	3,6
	RADIOAKTIVE STOFFE	32,8	33,2	66,0	29,9	95,9	49,4	301,7	157,9
820	ALUMINIUMOXYD	-	-	-	-	-	-	0,5	-
831	BENZOL	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-
839	TEER,PECH U.AE.	-	-	-	-	-	-	0,7	0,1
841	ZELLSTOFF	0,6	0,0	0,6	-	0,6	-	0,8	0,1
842	ALTPAPIER	-	-	-	0,0	0,0	-	0,0	-
891	KUNSTSTOFFE	77,1	19,8	96,9	8,2	105,1	72,2	270,8	142,4
892	FARBEN,GERBSTOFFE	47,8	19,7	67,5	12,9	80,3	41,3	282,0	169,4
893	PHARMAZ.ERZGN.U.AE.								
	PHARMAZ.ERZG.	402,6	154,7	557,3	173,4	730,7	360,1	1 926,0	914,0
	REINIGUNGSM.U.AE.	43,6	21,9	65,5	26,7	92,3	67,7	234,5	153,2
894	SPRENGSTOFF,MUNITION	15,5	11,4	26,9	15,0	41,9	26,4	95,5	56,4
895	STAERKE,KLEBER	9,1	7,4	16,6	2,5	19,1	13,2	71,7	53,4
896	SONST.CHEM.ERZGN.	1 262,4	128,0	1 390,4	162,8	1 553,2	1 037,1	4 404,2	3 031,9
910	FAHRZEUGE								
	KRAFTFAHRZEUGE	1 544,7	275,6	1 820,2	191,4	2 011,6	1 476,2	5 898,1	4 330,0
	LUFTFAHRZEUGE	76,2	145,6	221,9	89,4	311,2	107,3	977,0	366,1
	WASSERFAHRZEUGE	138,4	34,0	172,4	86,4	258,8	82,9	723,3	225,8
	SONST.FAHRZEUGE	10,1	6,8	17,0	6,8	23,8	5,5	82,8	33,5
920	LANDMASCHINEN	115,3	23,5	138,8	25,0	163,8	119,8	399,6	301,8
931	ELEKTROERZGN.								
	ELEKTR.MASCHINEN	67,3	121,3	188,6	56,6	245,1	94,0	840,7	351,5
	DRAHT,KABEL,ISOL.	66,3	14,4	80,7	10,1	90,8	54,1	262,9	170,9
	NACHRICHTENGERAETE	2 049,5	164,7	2 214,2	129,9	2 344,1	1 915,3	4 324,2	3 374,3
	ELEKTR.HAUSHALTGER.	48,2	13,1	61,3	12,2	73,6	58,5	180,1	130,8
	ELEKTROMED.APPARATE	37,5	25,0	62,5	16,4	79,0	39,9	246,8	117,1
	SONST.ELEKTROERZGN.	1 363,3	1 221,5	2 584,8	480,3	3 065,1	1 314,8	7 991,4	3 213,2
939	SONST.MASCHINEN ANG.								
	BUEROMASCHINEN	378,0	784,0	1 162,0	385,4	1 547,4	1 031,6	4 167,0	2 713,1
	MET.BEARB.MASCHIN.	-	61,4	61,4	0,0	61,4	59,0	71,0	66,8
	KRAFTFAHRZEUGMOTOR.	13,0	4,6	17,6	16,3	33,9	20,7	129,0	68,1
	FLUGZEUGMOTOREN	33,4	32,8	66,2	65,3	131,5	97,6	189,2	133,6
	SONST.N.EL.MOTOREN	76,5	36,0	112,5	11,3	123,9	70,8	285,0	141,0
	SONST.N.EL.MASCH.AN	4 409,2	843,0	5 252,2	771,6	6 023,8	3 551,8	14 724,1	8 111,9
941	BAUTEILE A.METALL	14,1	1,1	15,2	1,5	16,7	13,3	127,1	101,6
949	EBM-WAREN								
	KABEL,DRAHT,N.ISOL.	17,6	5,5	23,1	3,8	26,9	13,7	148,2	106,2
	NAEGEL,SCHRAUBEN	14,5	5,8	20,3	2,0	22,3	7,1	74,2	25,3
	WERKZEUGE	123,4	39,8	163,2	40,8	204,0	95,5	529,7	216,3
	SCHNEIDWAREN	36,7	4,3	40,9	2,6	43,5	15,0	83,4	31,5
	UEBR.EBM-WAREN	75,1	40,8	115,8	32,1	147,9	65,6	442,5	227,6
951	GLAS	9,1	2,4	11,5	5,7	17,1	3,9	87,8	39,1
952	GLAS-U.A.MIN.ERZGN.								
	GLASWAREN	43,7	6,9	50,6	8,2	58,8	35,1	132,9	62,6
	FEINKERAM.ERZGN.	31,8	12,7	44,4	3,1	47,5	22,8	128,8	47,2
	PERLEN,EDELSTEINE	1,6	6,5	8,1	2,5	10,6	3,6	35,6	12,4
	SONST.MIN.ERZGN.	30,2	11,5	41,7	5,4	47,2	31,8	89,6	58,3
961	LEDER,ZUGER.PELZFELL								
	LEDER,LEDERWAREN	39,6	242,1	281,6	205,6	487,2	285,3	1 289,2	797,3
	ZUGER.PELZFELLE	22,9	37,3	60,2	27,4	87,6	32,6	229,2	78,9
962	GARNE,GEWEBE U.AE.								
	TEPPICHE	41,3	562,2	603,5	148,3	751,8	383,3	1 840,8	832,8
	GEWEBE	89,4	153,8	243,3	83,3	326,6	187,5	940,9	475,8
	GARNE,GEWEBE U.AE.	621,4	261,3	882,7	94,6	977,3	488,6	2 528,0	1 366,5
963	BEKLEIDUNG,SCHUHE								
	BEKLEIDUNG	232,2	2 128,1	2 360,3	759,1	3 119,4	1 635,0	7 258,0	3 576,7
	SCHUHE	109,1	141,9	251,0	250,3	501,3	268,2	1 254,4	654,5
	REISEARTIKEL	5,6	44,0	49,6	9,6	59,2	20,8	183,0	65,9
971	KAUTSCHUKWAREN ANG.	40,3	24,4	64,7	7,8	72,5	26,3	180,3	76,4
972	PAPIER,PAPPE	22,1	3,9	25,9	4,5	30,5	17,5	80,0	50,7
973	PAPIER-,PAPPEWAREN	27,0	20,8	47,9	8,1	55,9	30,7	227,8	140,2
974	DRUCKEREIERZGN.	786,3	634,6	1 420,9	266,1	1 687,0	596,5	4 769,0	1 675,4
975	MOEBEL	17,7	13,3	31,0	21,3	52,2	32,0	138,6	75,5
976	HOLZ-U.KORKWAREN	14,4	7,3	21,8	20,7	42,4	11,0	91,5	34,9
979	SONST.FERTIGWAREN								
	FEINMECH.,OPT.ERZGN	357,3	229,0	586,3	183,1	769,4	296,2	1 958,9	764,3
	FOTOCHEM.ERZGN.	9,4	3,5	12,9	6,6	19,5	6,7	86,0	35,3
	KINOFILME	52,9	40,5	93,4	26,1	119,5	19,1	424,8	111,4
	UHREN	36,5	45,0	81,5	32,4	113,9	33,2	306,1	85,0
	MUSIKINSTRUMENTE	84,3	215,8	300,1	46,2	346,3	211,8	783,0	395,2
	SPORTART.,SPIELWAR.	123,0	128,1	251,1	61,0	312,1	177,6	662,6	357,8
	KUNSTGEGENSTAENDE	4,4	18,1	22,5	13,0	35,5	12,6	107,9	40,0
	SCHMUCK-,GOLDWAREN	7,5	10,4	17,9	11,0	28,9	7,6	77,1	17,6

*) SIEHE ERLAEUTERUNGEN.

6 GUETERVERKEHR MAERZ 1981

6.2 GRENZUEBERSCHREITENDER GUETERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN

6.2.2 GUETERGRUPPEN *)

NR.	GUETERGRUPPE	TONNEN									
		VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERH. D. BUNDESGBIETES		GESAMTVER- KEHR OHNE DURCHGANGS- VERKEHR		DURCHGANGS- VERKEHR MIT UMLADUNGEN		GESAMTVERKEHR EINSCHL. BERICHTS-MONAT BEFOERBERG. DAR. IN		DURCHGANGSVERKEHR JANUAR BIS MAERZ BEFOERBERG. DAR. IN	
		VERSAND	EMPFANG	VERKEHR	UMLADUNGEN	INSGESAMT	FRACHTERN	INSGESAMT	FRACHTERN	INSGESAMT	FRACHTERN
	SONST.-FERTIGWAREN	625,8	401,0	1 026,8	331,3	1 358,1	672,7	4 226,3	2 214,3		
991	GEBRAUCHTE VERPACKG.	5,1	2,0	7,0	3,0	10,0	4,4	26,3	9,0		
992	GEBR.BAUGERAETE U.A.	16,3	0,7	16,9	2,4	19,3	15,0	30,9	21,8		
993	UMZUGSGUT	32,4	28,1	60,5	41,3	101,8	63,3	270,6	151,8		
994	GOLD,MUENZEN	3,4	12,7	16,1	3,4	19,5	1,0	47,7	5,3		
999	SAMMELGUETER U.A.										
	DIPLOMATENGUT	48,7	50,4	99,1	105,0	204,1	33,0	617,0	125,2		
	GESCHENKARTIKEL	1,7	3,9	5,6	1,1	6,7	0,9	42,5	23,4		
	PERS.EFFEKTEN	117,8	301,8	419,7	245,9	665,6	287,6	1 933,4	860,8		
	BEHAELTERSENDUNGEN	0,1	7,8	8,0	2,3	10,2	1,7	54,3	25,5		
	WARENPROBEN	34,3	71,5	105,8	36,6	142,4	38,8	380,0	87,6		
	SONST.-SAMMELGUT	3 642,8	3 337,8	6 980,6	896,9	7 877,5	4 242,9	20 290,0	11 067,9		
	TRANSPORTGUETER ANG DIENSTGUT	873,6	1 291,1	2 164,7	154,7	2 319,4	1 775,1	7 338,6	5 624,1		
	1 282,1	419,7	1 701,7	82,4	1 784,1	704,6	4 857,5	1 939,3			
	ZUSAMMEN	23 427,7	22 600,4	46 028,1	8 527,5	54 555,6	31 262,7	143 124,9	79 695,7		
	DURCHGANGSVERKEHR OHNE UMLADUNGEN	2 955,1	1 118,6	7 785,9	2 804,7		
	INSGESAMT	23 427,7	22 600,4	46 028,1	8 527,5	57 510,7	32 381,3	150 910,8	82 500,4		

*) SIEHE ERLAEUTERUNGEN.

6 GUETERVERKEHR MAERZ 1981

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

6.3.1 VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES

VON STRECKEN- HERK.-FLUGPL.	TONNEN											INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN	
	HAM	HAJ	BRE	NACH STRECKENZIELFLUGPLATZ							BER			UEB
				DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC					
HAMBURG	-	-	-	27,5	11,9	384,2	11,8	1,3	21,4	50,3	1,0	509,4	3,9	
HANNOVER	-	-	-	0,1	0,1	207,1	10,2	-	8,0	31,6	-	257,1	0,1	
BREMEN	-	-	-	-	-	91,1	0,4	-	1,1	3,6	-	96,2	-	
DUESSELDORF	40,0	0,1	-	-	-	330,3	21,9	4,8	39,5	110,4	-	546,9	0,9	
KOELN/BONN	27,6	4,3	-	-	-	84,5	3,5	4,4	15,8	18,7	-	158,8	-	
FRANKFURT	888,6	380,3	218,5	698,0	219,3	-	500,2	259,0	486,6	319,2	10,6	3 980,4	84,3	
STUTTGAERT	11,7	2,2	1,9	8,9	0,5	206,6	-	-	4,1	42,5	0,1	278,5	-	
MUERNBERG	1,5	-	-	0,9	2,3	131,1	-	-	-	6,1	-	142,0	-	
MUENCHEN	72,9	22,7	6,2	39,0	19,0	222,5	17,5	1,5	-	36,6	-	437,9	-	
BERLIN(WEST)	35,4	13,7	3,4	37,9	24,4	98,1	10,8	5,8	23,3	-	-	252,8	34,5	
SONST.-FLUGPL.	-	-	-	-	-	3,1	-	-	-	-	-	3,1	-	
INSGESAMT	1 077,6	423,3	230,1	812,2	277,6	1 758,7	576,4	276,7	599,6	619,0	11,7	6 663,0	123,6	
DARUNTER IN FRACHTERN	-	-	-	0,1	-	38,3	-	-	0,7	84,5	0,0	123,6	-	

6.3.2 VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES

NACH STRECKEN- ZIELLAND	EINLADUNG											INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN
	TONNEN												
	HAM	HAJ	BRE	DUS	VON STRECKENHERKUNFTSFLUGPLATZ								
FINNLAND	12,8	-	-	17,7	-	179,6	-	-	-	-	-	210,1	69,1
SCHWEDEN	10,6	-	-	18,6	-	367,7	-	-	-	-	-	404,9	250,2
NORWEGEN	20,3	-	-	-	-	163,7	-	-	-	-	-	184,0	83,0
DAENEMARK	21,0	2,9	-	34,8	-	433,1	88,6	-	12,3	-	-	594,7	416,6
GR BRITANN	50,0	24,5	8,7	244,5	31,8	1 457,6	38,7	14,5	72,8	21,8	-	1 965,1	966,7
IRLAND	-	-	-	39,1	-	119,3	-	-	0,3	-	-	158,7	70,6
NIEDERLANDE	55,0	85,1	4,8	2,3	-	240,1	70,1	-	41,3	-	-	498,8	155,1
BELGIEN	8,9	-	-	3,4	5,4	151,1	93,1	-	88,8	-	-	350,8	0,3
LUXEMBURG	-	-	-	-	-	7,3	-	-	-	-	-	7,3	-
FRANKREICH	38,5	6,4	-	45,3	14,8	448,7	9,6	-	51,2	6,5	-	621,0	79,9
SPANIEN	3,2	-	-	27,6	12,4	825,5	15,2	-	15,1	-	0,5	899,5	557,9
PORTUGAL	-	-	-	7,2	-	192,3	2,1	-	-	-	-	201,5	20,8
MALTA	-	-	-	-	-	10,6	-	-	2,6	-	-	13,1	-
SCHWEIZ	34,4	0,2	-	51,0	21,3	521,4	53,8	-	57,7	7,9	-	747,6	135,2
OESTERREICH	11,9	-	-	38,3	-	503,5	18,1	-	42,6	-	-	614,4	1,3
ITALIEN	27,2	-	-	50,8	14,5	1 070,2	13,9	-	41,0	-	-	1 217,7	541,0
GRIECHENLAND	-	-	-	54,0	-	368,4	53,3	-	11,5	-	-	487,2	20,9
TUERKEI	-	-	-	6,2	-	161,2	-	-	20,8	-	-	188,3	1,0
JUGOSLAWIEN	-	-	-	2,1	-	191,3	3,0	1,3	22,0	-	-	219,6	64,0
UNGARN	-	-	-	3,3	-	85,7	-	-	6,5	-	-	95,5	0,4
TSCHECHOSLOW	-	-	-	-	-	49,8	-	-	-	-	-	49,8	-
RUMAENIEN	-	-	-	-	-	36,1	-	-	5,0	-	-	41,1	-
BULGARIEN	1,9	-	-	-	-	35,5	-	-	1,3	-	-	38,7	1,9
POLEN	0,8	0,7	-	-	3,1	69,0	-	-	-	-	-	73,6	0,7
SOWJETUNION	5,4	-	-	-	-	63,9	-	-	2,1	-	-	71,4	-
EUROPA ZUS.	302,1	119,9	13,5	646,3	103,4	7 754,6	459,4	15,8	503,0	36,3	0,5	9 954,6	3 436,6
LIBYEN	-	-	-	-	323,1	188,9	-	-	-	-	-	511,9	462,2
TUNESIEN	-	-	-	0,9	79,4	73,1	-	-	2,2	-	-	155,6	79,4
ALGERIEN	-	-	-	-	-	140,0	-	-	-	-	-	140,0	99,8
MAROKKO	-	-	-	0,1	-	59,5	-	-	-	-	-	59,7	-
SENEGAL	-	-	-	-	-	23,2	-	-	-	-	-	23,2	23,2
ELFENBEIN-K	-	-	-	-	-	8,1	-	-	-	-	-	8,1	-
GHANA	-	-	-	-	-	24,8	-	-	-	-	-	24,8	-
NIGERIA	-	-	-	1,3	344,4	236,4	-	-	-	-	-	582,1	477,2
AEGYPTEN	-	-	-	-	-	282,3	-	-	3,9	-	-	286,2	12,7
SUDAN	-	-	-	-	-	148,0	-	-	-	-	-	148,0	98,0
AETHIOPIEN	-	-	-	-	-	123,2	-	-	-	-	-	123,2	93,9
SOMALIA	-	-	-	-	-	7,6	-	-	-	-	-	7,6	7,6
UGANDA	-	-	-	-	-	22,2	-	-	-	-	-	22,2	22,2
KENIA	-	-	-	-	-	299,1	-	-	-	-	-	299,1	247,1
BURUNDI	-	-	-	-	-	159,7	-	-	-	-	-	159,7	159,7
TANSANIA	-	-	-	-	-	17,9	-	-	-	-	-	17,9	-
SAMBIA	-	-	-	-	-	61,3	-	-	-	-	-	61,3	60,3
MAURITIUS	-	-	-	-	-	4,3	-	-	-	-	-	4,3	-
SUEDAFRIKA	-	-	-	-	-	908,5	-	-	-	-	-	908,5	62,5
SEYCHELLEN	-	-	-	-	-	8,4	-	-	-	-	-	8,4	-
AFRIKA ZUS.	-	-	-	2,3	746,9	2 796,6	-	-	6,1	-	-	3 551,9	1 865,9
KANADA	-	-	-	-	-	592,7	-	-	-	-	-	592,7	155,7
VER STAAT O	97,4	-	-	75,7	-	5 070,6	-	-	29,0	0,3	-	5 273,0	3 840,8
VER STAAT W	3,6	-	-	-	-	401,9	-	-	-	-	-	405,5	30,0
MEXIKO	-	-	-	-	-	118,7	-	-	-	-	-	118,7	-
BAHAMAS	-	-	-	-	-	8,4	-	-	-	-	-	8,4	-
KUBA	-	-	-	-	-	1,4	-	-	-	-	-	1,4	-
VENEZUELA	-	-	-	-	-	104,7	-	-	-	-	-	104,7	-
BRASILIEN	-	-	-	-	-	641,7	-	-	-	-	-	641,7	485,0
PARAGUAY	-	-	-	-	-	8,2	-	-	-	-	-	8,2	-

*) EINSCHL. UMLADUNGEN, SIEHE ERLAEUTERUNGEN.

6 GÜTERVERKEHR MAERZ 1981

6.3 VERFLECHUNG NACH STRECKENHERKUNFTS- UND STRECKENZIELFLUGPLÄTZEN BZW. LAENDERN *)

6.3.2 VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES

EINLADUNG

TONNEN

NACH STRECKEN- ZIELLAND	VON STRECKENHERKUNFTSFLUGPLATZ										INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN	
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER			UEB
URUGUAY	-	-	-	-	-	22,3	-	-	-	-	-	22,3	-
ARGENTINIEN	-	-	-	-	-	263,5	-	-	-	-	-	263,5	106,3
KOLUMBIEN	-	-	-	-	-	206,2	-	-	-	-	-	206,2	-
ECUADOR	-	-	-	-	-	30,6	-	-	-	-	-	30,6	-
PERU	-	-	-	-	-	70,0	-	-	-	-	-	70,0	-
BOLIVIEN	-	-	-	-	-	60,6	-	-	-	-	-	60,6	-
CHILE	-	-	-	-	-	71,6	-	-	-	-	-	71,6	-
AMERIKA ZUS.	101,0	-	-	75,7	-	7 673,1	-	-	29,0	0,3	-	7 879,0	4 617,7
ZYPERN	-	-	-	4,4	-	7,1	-	-	0,1	-	-	11,5	-
LIBANON	-	-	-	-	-	397,1	-	-	-	-	-	397,1	370,2
ISRAEL	-	-	-	-	3 931,3	1 137,7	-	-	35,9	-	-	5 104,9	4 882,8
JORDANIEN	-	-	-	-	-	168,6	-	-	-	-	-	168,6	41,1
SYRIEN	-	-	-	-	-	34,6	-	-	-	-	-	92,0	9,5
IRAK	-	-	-	-	-	194,8	-	-	57,4	-	-	194,8	29,5
IRAN	40,0	-	-	-	-	232,0	-	-	-	-	-	272,0	238,2
KUWAIT	-	-	-	-	-	194,7	-	-	18,6	-	-	213,3	141,1
BAHRAIN	-	-	-	-	-	28,7	-	-	-	-	-	28,7	3,4
KATAR	-	-	-	-	-	96,5	-	-	-	-	-	96,5	96,5
SAUDI-ARAB	-	-	-	-	-	893,1	-	-	-	-	-	893,1	741,0
OMAN	-	-	-	-	-	10,2	-	-	-	-	-	10,2	10,2
V.A.EMIRATE	-	-	-	-	-	678,8	-	-	-	-	-	678,8	641,8
PAKISTAN	-	-	-	-	-	231,5	-	-	-	-	-	231,5	140,0
BANGLADESCH	-	-	-	-	-	9,5	-	-	-	-	-	9,5	9,5
AFGHANISTAN	-	-	-	-	-	58,3	-	-	-	-	-	58,3	28,8
INDIEN	-	-	-	-	-	299,3	-	-	-	-	-	299,3	180,8
SRI LANKA	-	-	-	-	-	32,5	-	-	-	-	-	32,5	16,2
BIRMA	-	-	-	-	-	1,3	-	-	-	-	-	1,3	1,3
THAILAND	-	-	-	0,4	-	116,0	-	-	-	-	-	116,4	-
MALAYSIA	-	-	-	-	-	69,8	-	-	-	-	-	69,8	0,9
SINGAPUR	-	-	-	-	-	349,5	-	-	-	-	-	349,5	-
INDONESIEN	-	-	-	-	-	131,3	-	-	-	-	-	131,3	-
PHILIPPINEN	-	-	-	-	-	84,0	-	-	-	-	-	84,0	-
HONGKONG	-	-	-	-	-	286,7	-	-	-	-	-	286,7	114,0
JAPAN	73,9	-	-	-	-	1 076,2	-	-	-	-	-	1 150,1	591,0
KOREA,S-	-	-	-	-	-	60,3	-	-	-	-	-	60,3	60,3
CHINA VR	-	-	-	-	-	40,4	-	-	-	-	-	40,4	9,4
ASIEN ZUS.	113,8	-	-	4,8	3 931,3	6 910,5	-	-	111,9	-	-	11 072,3	8 347,5
AUSTRALIEN	-	-	-	-	-	186,3	-	-	-	-	-	186,3	35,0
AUSTR.-OZ.ZUS.	-	-	-	-	-	186,3	-	-	-	-	-	186,3	35,0
INSGESAMT	516,9	119,9	13,5	729,1	4 781,5	25 321,0	459,4	15,8	650,0	36,6	0,5	32 644,1	18 302,7
DARUNTER IN FRACHTERN	41,9	85,8	-	111,9	4 679,5	13 206,7	154,2	4,0	18,6	-	-	18 302,7	-

AUSLADUNG

TONNEN

VON STRECKEN- HERKUNFTSLAND	NACH STRECKENZIEL FLUGPLATZ										INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN	
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER			UEB
FINNLAND	11,3	0,1	-	1,2	-	59,6	-	-	-	-	-	72,2	35,1
SCHWEDEN	11,7	0,0	-	2,8	-	226,0	-	-	-	-	-	240,6	212,5
NORWEGEN	4,3	-	-	-	-	30,6	-	-	-	0,9	-	35,8	21,6
DAENEMARK	37,0	2,8	-	30,5	-	375,7	58,3	-	9,5	-	-	513,8	399,6
GR BRITANN	116,9	26,6	20,8	232,8	41,8	1 167,3	28,9	5,3	63,8	16,6	-	1 720,9	988,7
IRLAND	-	-	-	20,1	-	87,9	-	-	4,2	-	-	112,2	54,7
ISLAND	-	-	28,6	-	-	-	-	-	-	-	-	28,6	28,6
NIEDERLANDE	69,8	15,2	6,3	12,6	-	328,9	32,7	-	33,4	-	-	498,9	67,2
BELGIEN	6,0	-	-	9,1	2,3	176,4	55,6	-	102,4	-	-	351,8	78,8
LUXEMBURG	-	-	-	-	-	2,2	-	-	-	-	-	2,2	-
FRANKREICH	39,3	4,4	0,1	72,6	11,5	351,3	17,8	-	44,1	26,4	-	567,5	50,0
SPANIEN	0,4	-	-	30,2	128,5	871,8	8,1	-	13,8	-	-	1 052,8	792,6
PORTUGAL	-	-	-	4,1	-	99,4	0,6	-	-	-	-	104,1	9,5
MALTA	-	-	-	-	-	9,6	-	-	4,0	-	-	13,6	-
SCHWEIZ	42,1	1,8	-	66,2	15,8	293,0	52,5	-	103,7	11,6	-	586,8	105,8
OESTERREICH	5,3	-	-	13,7	-	229,1	2,7	-	28,2	-	-	279,1	-
ITALIEN	33,1	-	-	51,4	7,4	611,4	13,2	-	65,3	-	-	781,8	256,6
GRIECHENLAND	-	-	-	91,4	-	382,4	49,4	-	40,0	-	-	563,2	15,0
TUERKEI	-	-	-	31,9	-	219,6	-	-	78,9	-	-	330,5	-
JUGOSLAWIEN	-	-	-	1,8	-	177,4	0,1	-	7,5	-	-	186,8	31,9
UNGARN	-	-	-	0,8	-	28,8	-	-	2,0	-	-	31,6	-
TSCHECHOSLOW	-	-	-	-	-	17,6	-	-	-	-	-	17,6	-
RUMAENIEN	-	-	-	-	-	24,9	-	-	0,9	-	-	25,8	-
BULGARIEN	-	-	-	-	-	5,9	-	-	0,6	-	-	6,5	-
POLEN	3,2	-	-	-	1,4	28,2	-	-	-	-	-	32,8	-
SOWJETUNION	0,4	-	-	-	-	91,6	-	-	5,6	-	-	97,6	-

*) EINSCHL. UMLADUNGEN, SIEHE ERLAEUTERUNGEN.

6 GÜTERVERKEHR MÄRZ 1981

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

6.3.2 VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES

		AUSLADUNG													
		TONNEN													
VON STRECKEN- HERKUNFTSLAND		HAM	HAJ	BRE	DUS	NACH STRECKENZIELFLUGPLATZ			NUE	MUC	BER	UEB	INSGESAMT	DAR. IN	
	ZUS.					CGN	FRA	STR						FRACHTERN	
EUROPA	ZUS.	380,8	50,9	55,9	673,5	208,7	5 896,7	319,9	5,3	608,9	54,6	-	8 255,0	3 148,2	
LIBYEN		-	-	-	-	-	11,3	-	-	-	-	-	11,3	-	
TUNESIEN		-	-	-	2,5	-	51,3	-	-	6,3	-	-	70,1	-	
ALGERIEN		-	-	-	-	-	21,4	-	-	-	-	-	21,4	17,7	
MAROKKO		-	-	-	1,1	-	28,4	-	-	-	-	-	29,5	0,3	
SENEGAL		-	-	-	-	-	35,3	-	-	-	-	-	35,3	35,3	
GUIN.-BISSAU		-	-	-	-	-	1,0	-	-	-	-	-	1,0	-	
ELFENBEIN-K		-	-	-	-	-	0,8	-	-	-	-	-	0,8	-	
GHANA		-	-	-	-	-	3,1	-	-	-	-	-	3,1	-	
NIGERIA		-	-	-	0,0	-	102,9	-	-	-	-	-	102,9	35,8	
ÄGYPTEN		-	-	-	-	-	186,1	-	-	5,9	-	-	191,9	3,8	
SUDAN		-	-	-	-	-	4,2	-	-	-	-	-	4,2	-	
ÄTHIOPIEN		-	-	-	-	-	39,9	-	-	-	-	-	39,9	19,2	
KENIA		-	-	-	-	-	875,0	-	-	-	-	-	875,0	523,2	
TANSANIA		-	-	-	-	-	1,8	-	-	-	-	-	1,8	-	
SAMBIA		-	-	-	-	-	0,7	-	-	-	-	-	0,7	-	
MAURITIUS		-	-	-	-	-	14,9	-	-	-	-	-	14,9	-	
SÜDAFRIKA		-	-	-	-	-	374,6	-	-	-	-	-	374,6	-	
SEYCHELLEN		-	-	-	-	-	2,1	-	-	-	-	-	2,1	-	
AFRIKA	ZUS.	-	-	-	3,5	-	1 764,7	-	-	12,2	-	-	1 780,4	635,2	
KANADA		-	-	-	-	-	596,5	-	-	-	-	-	596,5	82,1	
VER STAAT O		86,6	-	-	161,2	-	7 406,6	-	-	192,0	0,2	-	7 846,7	5 034,4	
VER STAAT W		13,9	-	-	-	-	941,0	-	-	-	-	-	954,9	60,0	
MEXIKO		-	-	-	-	-	133,7	-	-	-	-	-	133,7	-	
BAHAMAS		-	-	-	-	-	0,2	-	-	-	-	-	0,2	-	
KUBA		-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	0,0	-	
VENEZUELA		-	-	-	-	-	45,4	-	-	-	-	-	45,4	-	
BRASIL IEN		-	-	-	-	-	665,6	-	-	-	-	-	665,6	415,9	
PARAGUAY		-	-	-	-	-	2,3	-	-	-	-	-	2,3	-	
ARGENTINIEN		-	-	-	-	-	76,7	-	-	-	-	-	76,7	9,0	
KOLUMBIEN		-	-	-	-	-	364,3	-	-	-	-	-	364,3	-	
ECUADOR		-	-	-	-	-	11,5	-	-	-	-	-	11,5	-	
PERU		-	-	-	-	-	21,4	-	-	-	-	-	21,4	-	
BOLIVIEN		-	-	-	-	-	20,2	-	-	-	-	-	20,2	-	
CHILE		-	-	-	-	-	68,3	-	-	-	-	-	68,3	-	
AMERIKA	ZUS.	100,5	-	-	161,2	-	10 353,7	-	-	192,0	0,2	-	10 807,6	5 601,4	
ZYPERN		-	-	-	0,9	-	3,2	-	-	2,5	-	-	6,6	-	
LIBANON		-	-	-	-	-	296,1	-	-	-	-	-	296,1	286,3	
ISRAEL		-	-	-	-	3 703,5	492,9	-	-	76,0	-	-	4 272,4	3 961,7	
JORDANIEN		-	-	-	-	-	66,5	-	-	-	-	-	66,5	2,7	
SYRIEN		-	-	-	-	-	39,7	-	-	30,7	-	-	70,4	-	
IRAK		-	-	-	-	-	3,8	-	-	-	-	-	3,8	-	
IRAN		-	-	-	-	-	86,0	-	-	-	-	-	86,0	74,7	
KUWAIT		-	-	-	-	-	150,6	-	-	-	-	-	150,6	14,5	
BAHRAIN		-	-	-	-	-	6,8	-	-	-	-	-	6,8	-	
SAUDI-ARAB		-	-	-	-	-	170,5	-	-	-	-	-	170,5	94,7	
V.A.EMIRATE		-	-	-	-	-	209,1	-	-	-	-	-	209,1	186,0	
PAKISTAN		-	-	-	-	-	476,4	-	-	-	-	-	476,4	207,8	
AFGHANISTAN		-	-	-	-	-	121,8	-	-	-	-	-	121,8	68,0	
INDIEN		-	-	-	131,8	113,1	1 250,3	-	-	-	-	-	1 495,2	1 305,4	
SRI LANKA		-	-	-	-	-	51,9	-	-	-	-	-	51,9	-	
BIRMA		-	-	-	-	-	-	-	-	23,0	-	-	23,0	23,0	
THAILAND		-	-	-	-	-	293,9	-	-	-	-	-	293,9	-	
MALAYSIA		-	-	-	-	-	52,7	-	-	-	-	-	52,7	-	
SINGAPUR		-	-	-	-	-	352,5	-	-	-	-	-	352,5	-	
INDONESIEN		-	-	-	-	-	17,4	-	-	-	-	-	17,4	-	
PHILIPPINEN		-	-	-	-	-	111,7	-	-	-	-	-	111,7	-	
HONGKONG		-	-	-	-	36,6	346,2	-	-	-	-	-	382,8	253,0	
JAPAN		185,1	-	-	-	-	1 169,0	-	-	-	-	-	1 354,1	643,2	
KOREA,S-		-	-	-	-	126,1	54,9	-	-	-	-	-	181,1	181,1	
CHINA VR		-	-	-	-	-	17,1	-	-	-	-	-	17,1	-	
ASIEN	ZUS.	185,1	-	-	132,7	3 979,3	5 840,8	-	-	132,3	-	-	10 270,2	7 302,1	
AUSTRALIEN		-	-	-	-	-	99,1	-	-	-	-	-	99,1	-	
AUSTR.-OZ.-ZUS.		-	-	-	-	-	99,1	-	-	-	-	-	99,1	-	
INSGESAMT		666,4	50,9	55,9	970,9	4 188,0	23 955,0	319,9	5,3	945,4	54,8	-	31 212,4	16 686,9	
DARUNTER IN FRACHTERN		0,0	15,9	28,6	273,4	4 101,7	12 156,7	87,6	-	23,0	-	-	16 686,9	-	

*) EINSCHL. UMLADUNGEN, SIEHE ERLÄUTERUNGEN.

6 GÜTERVERKEHR MAERZ 1981

6.4 VERFLECHTUNG NACH HERKUNFTS- UND ENDZIELFLUGPLÄTZEN BZW. LÄNDERN

IM VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES *)

VERSAND												
TONNEN												
NACH ENDZIEL- LAND	VON HERKUNFTSFLUGPLATZ											INSGESAMT
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB	
FINNLAND	8,5	4,3	0,8	20,8	2,9	80,8	5,7	1,1	6,4	0,6	-	131,9
SCHWEDEN	13,0	4,9	0,3	25,0	1,3	153,6	23,7	1,0	17,9	0,8	-	241,5
NORWEGEN	10,3	3,4	0,1	8,8	1,9	66,6	10,8	0,3	5,8	0,2	-	108,3
DAENEMARK	7,1	1,5	0,1	6,1	0,4	60,8	18,5	1,0	5,7	0,9	0,0	102,2
GR BRITANN	52,8	28,6	11,0	244,5	31,6	450,5	59,1	17,8	61,4	18,4	-	975,7
IRLAND	4,3	3,3	0,7	33,6	1,4	43,0	4,4	1,0	4,2	0,2	-	95,9
ISLAND	0,6	2,0	-	1,2	0,2	4,8	1,1	0,1	0,7	0,0	-	10,9
NIEDERLANDE	13,9	1,8	0,9	0,8	1,9	17,6	11,3	0,1	14,4	0,4	0,0	63,1
BELGIEN	3,8	1,2	0,9	1,1	2,7	18,5	22,2	1,6	20,5	1,4	-	73,8
LUXEMBURG	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,8	-	0,0	0,3	0,1	-	1,4
FRANKREICH	38,4	6,1	3,0	27,9	11,2	117,4	19,4	12,9	44,4	6,0	-	286,8
SPANIEN	35,8	21,4	2,9	36,3	19,3	319,9	47,2	10,5	34,2	2,0	0,5	530,0
PORTUGAL	7,9	2,6	2,2	10,5	1,0	73,3	3,5	1,1	5,0	0,1	-	107,2
MALTA	0,8	0,5	0,4	1,2	0,4	8,9	2,1	0,4	0,4	0,0	-	15,0
GIBRALTAR	0,1	0,0	-	-	-	0,1	-	0,0	-	-	-	0,1
SCHWEIZ	21,3	6,8	1,6	35,4	8,2	102,6	18,9	0,6	27,5	7,6	0,0	230,5
OESTERREICH	10,8	7,5	1,0	27,7	2,5	101,2	15,8	1,6	16,4	4,0	0,1	188,6
ITALIEN	29,1	6,8	3,4	34,5	12,9	177,3	27,0	7,3	38,2	1,7	0,0	338,2
GRIECHENLAND	12,8	2,5	3,4	28,4	4,3	115,7	33,4	1,9	10,1	1,0	-	213,6
TUERKEI	5,4	2,3	2,1	14,0	2,6	49,4	4,1	1,4	13,9	0,6	-	95,9
JUGOSLAWIEN	4,8	3,0	1,8	8,7	2,2	72,9	7,7	4,5	17,5	0,8	0,1	124,1
UNGARN	2,5	1,1	0,0	9,3	0,8	32,2	2,6	2,5	9,9	0,1	0,0	61,0
ALBANIEN	-	-	-	-	-	0,6	0,0	-	0,0	-	-	0,6
TSCHECHOSLOW	1,8	1,5	0,1	1,7	0,6	18,0	0,8	0,2	1,6	0,0	-	26,3
RUMAENIEN	0,8	0,6	-	2,0	0,8	10,9	1,3	0,4	2,8	0,0	-	19,6
BULGARIEN	3,1	0,7	0,2	2,9	0,9	17,1	2,5	0,4	1,7	0,0	-	29,5
POLEN	2,7	0,3	1,0	2,0	3,8	18,2	1,3	0,8	3,4	0,0	0,0	33,5
SOWJETUNION	1,9	0,4	0,3	3,9	0,9	25,4	0,6	0,5	4,3	0,2	0,1	38,6
EUROPA ZUS.	294,3	115,1	38,3	588,1	116,8	2 158,1	345,1	71,2	368,9	47,2	0,8	4 143,8
LIBYEN	2,2	4,2	1,1	7,8	325,0	157,5	3,4	2,3	0,5	-	-	504,0
TUNESIEN	1,2	4,9	0,4	4,6	81,2	45,7	3,4	2,5	3,8	1,0	0,2	149,5
ALGERIEN	13,9	2,6	3,4	7,8	3,0	74,6	7,1	0,5	5,4	1,0	-	119,4
MAROKKO	1,8	0,6	0,2	1,0	1,3	16,9	1,0	2,2	2,6	0,8	-	28,4
MAURETANIEN	-	-	0,1	-	0,1	0,1	0,0	-	-	-	-	0,3
MALI	0,2	0,0	-	0,9	0,4	0,3	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	2,1
SENEGAL	0,2	0,3	0,1	0,1	0,3	3,9	0,9	-	0,4	0,1	-	6,2
GAMBIA	0,0	-	-	-	0,0	0,3	-	-	0,7	0,0	-	1,1
GUIN.-BISSAU	0,2	0,0	-	0,0	-	1,3	-	-	-	-	-	1,5
GUINEA REP	0,2	-	0,0	0,1	0,2	0,1	-	-	0,0	0,2	-	0,7
SIERRA LEONE	0,3	0,2	0,0	-	0,0	0,6	0,4	-	0,0	-	-	1,5
LIBERIA	1,0	0,1	0,0	1,1	0,2	0,7	0,1	-	0,2	-	-	3,4
ELFENBEIN-K	1,7	0,2	0,2	4,4	0,5	1,1	0,5	0,3	0,3	-	0,0	9,6
UBERVOLTA	0,0	0,1	-	-	0,0	3,3	-	0,0	0,1	-	-	0,5
NIGER	0,1	0,0	-	0,0	-	0,1	-	-	0,1	0,1	-	0,4
GHANA	1,7	0,3	2,2	0,2	0,9	8,0	0,2	0,9	0,4	0,0	0,0	15,0
TOGO	0,3	0,2	0,0	-	3,1	6,9	0,0	-	0,2	-	-	1,8
BENIN	0,2	0,0	0,0	-	0,0	0,7	-	-	0,0	0,0	-	1,0
NIGERIA	3,9	1,8	6,3	3,2	346,3	146,9	1,1	1,0	1,6	0,0	-	513,0
KAMERUN	1,2	0,3	0,0	0,5	0,8	1,4	0,1	0,1	0,1	-	-	4,6
ZENT AF REP	0,3	0,1	0,1	0,0	1,7	0,3	0,0	-	-	-	-	2,4
AEGU-GUINEA	-	-	-	-	0,2	0,1	-	-	1,0	0,0	-	1,3
GABUN	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,2	0,0	0,0	-	1,0
KONGO VR	0,2	0,0	-	-	-	0,0	-	-	0,0	-	-	0,2
ZAIRE	0,2	0,0	0,2	0,0	0,5	1,3	0,0	0,0	0,9	0,2	-	4,2
ANGOLA	0,6	0,1	0,5	0,9	0,1	1,6	0,0	-	0,0	-	-	3,9
AEgypten	10,6	4,0	2,9	12,8	2,8	137,6	3,2	2,9	5,5	0,3	0,0	182,7
SUDAN	0,7	0,3	0,1	0,5	0,6	92,1	0,1	0,0	0,2	0,3	-	95,0
Dschibuti	0,0	0,0	-	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-	0,1
Äthiopien	0,5	1,0	0,1	0,6	0,3	79,7	2,0	2,4	0,9	0,1	-	87,6
SOMALIA	0,5	0,0	0,1	0,0	0,1	10,8	0,0	0,0	0,1	0,3	-	11,8

*) LUFTTRANSPORTWEG, OHNE UMLADUNGEN.

6 GÜTERVERKEHR MAERZ 1981

6.4 VERFLECHTUNG NACH HERKUNFTS- UND ENDZIELFLUGPLAETZEN BZW. LAENDERN

IM VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES *)

VERSAND												
TONNEN												
NACH ENDZIEL- LAND	HAM	HAJ	BRE	DUS	VON HERKUNFTSFLUGPLATZ			NUE	MUC	BER	UEB	INSGESAMT
					CGN	FRA	STR					
UGANDA	-	-	0,0	0,0	0,2	22,8	0,0	-	-	-	-	23,1
KENIA	1,1	0,3	0,2	0,9	1,1	222,0	0,3	0,1	0,4	-	-	226,4
RUANDA	0,1	-	-	-	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	-	-	0,4
BURUNDI	-	0,0	-	0,1	0,1	159,9	0,0	0,0	-	-	-	160,1
TANSANIA	1,3	0,2	0,5	0,2	0,3	4,3	0,4	0,2	1,5	0,1	-	9,1
SAMBIA	43,9	0,1	3,3	2,7	0,9	68,6	34,8	1,9	0,1	0,0	-	156,2
MALAWI	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	1,2	0,1	0,1	0,7	-	-	2,4
MOSAMBIK	0,0	-	0,1	-	-	0,7	0,1	-	0,0	-	-	0,8
MADAGASKAR	0,2	0,0	0,1	0,2	-	0,4	-	0,0	0,2	-	-	1,2
REUNION	0,0	0,0	-	0,0	-	0,2	0,0	-	0,0	-	-	0,3
RHODESIEN	0,2	0,0	-	0,2	0,2	1,3	0,3	0,1	0,0	0,0	-	2,3
MAURITIUS	0,1	-	-	-	0,0	1,6	0,1	0,1	0,0	0,1	-	2,0
SUEDAFRIKA	11,5	5,5	1,7	17,3	11,2	478,3	15,6	12,9	21,3	0,6	0,0	575,8
SEYCHELLEN	0,4	-	0,0	0,0	0,0	3,0	0,0	0,1	0,0	-	-	3,7
AFRIKA ZUS.	102,9	28,0	23,9	68,5	781,0	1 750,2	76,7	31,0	49,6	5,8	0,4	2 918,0
KANADA	23,6	20,5	1,2	20,1	4,4	356,6	29,7	11,8	13,4	0,6	-	481,8
VER STAAT O	194,8	92,4	15,1	136,2	14,2	3 298,3	287,9	115,2	201,6	17,4	0,2	4 373,4
VER STAAT W	26,2	10,0	2,6	6,0	2,1	343,0	31,7	6,3	17,9	1,6	0,0	447,4
MEXIKO	5,4	67,4	0,6	9,9	0,5	89,9	4,2	0,4	9,6	0,1	-	188,1
GUATEMALA	1,0	0,2	-	0,7	0,1	1,5	0,9	-	0,2	-	-	4,5
HONDURAS REP	0,3	-	0,2	0,0	-	0,5	-	-	0,1	0,0	-	1,2
BAHAMAS	1,2	0,0	-	-	0,1	2,7	0,0	-	0,2	0,1	-	4,4
BELIZE	0,4	-	-	-	0,1	0,0	-	-	0,1	-	-	0,7
EL SALVADOR	0,8	0,0	0,2	0,4	0,0	1,2	0,1	0,0	0,0	-	-	2,8
NICARAGUA	0,9	-	0,0	0,2	0,2	0,3	0,3	0,0	0,0	-	-	1,9
COSTA RICA	0,2	0,5	0,1	1,2	0,1	1,2	0,3	1,1	0,2	-	-	4,9
PANAMA	3,7	0,1	0,1	0,0	0,0	1,7	0,1	-	0,1	0,0	-	5,9
KANALZONE	-	-	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	0,1
JAMAICA	0,2	0,3	-	0,1	0,0	0,3	0,3	0,2	0,1	-	-	1,5
HAITI REP	0,0	0,0	0,0	0,3	-	0,3	0,1	-	0,2	0,2	-	1,1
WESTINDIEN	0,3	0,0	0,0	0,2	1,0	1,3	0,1	-	-	0,1	-	3,0
GUADELOUPE	0,7	0,5	-	0,1	-	0,2	-	0,0	0,2	-	-	1,7
ARUBA	0,2	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	0,2
CURACAO	0,6	0,0	0,0	-	-	0,4	0,0	-	0,1	-	-	1,1
DOMINIK REP	0,4	0,1	1,0	0,8	0,2	3,0	0,0	0,4	0,3	0,0	-	6,2
TRINID.-U.-TOB	1,3	0,0	0,0	0,0	-	2,4	0,3	0,0	0,2	-	-	4,2
KUBA	2,7	2,6	0,0	1,6	4,6	32,6	0,5	1,5	0,6	0,1	-	46,7
VENEZUELA	10,7	1,0	0,2	2,1	0,5	65,5	1,9	-	1,7	0,1	0,0	83,7
GUYANA REP	0,4	0,5	0,1	-	-	0,9	0,1	-	-	-	-	2,1
SURINAM	0,3	-	0,0	-	-	0,1	0,9	-	0,0	-	-	1,3
GUAYANA FR	0,0	0,1	-	0,1	-	-	-	-	0,1	-	-	0,3
BRASIL IEN	23,6	5,3	0,7	6,3	6,8	394,0	5,5	3,5	7,1	0,5	0,0	453,4
PARAGUAY	1,1	0,0	0,6	0,2	0,1	7,4	1,6	0,0	1,7	-	-	12,7
URUGUAY	0,8	0,0	0,0	0,5	-0,4	2,4	0,1	0,0	1,6	-	-	5,9
ARGENTINIEN	13,0	0,9	0,5	3,1	1,5	222,4	13,8	1,8	5,9	0,7	-	263,7
KOLUMBIEN	12,3	1,0	0,4	5,8	1,4	71,2	4,1	0,6	22,7	0,3	-	119,6
ECUADOR	2,1	0,1	0,9	0,6	0,8	6,4	1,2	0,5	0,7	0,0	-	13,1
PERU	4,9	0,5	0,6	4,7	0,6	21,9	0,9	0,2	7,6	0,1	-	42,1
BOLIVIEN	2,6	0,1	0,2	1,1	0,8	9,7	0,3	0,3	0,1	-	-	15,3
CHILE	4,5	0,9	0,5	2,6	1,1	15,6	0,9	0,5	2,4	0,1	-	29,1
AMERIKA ZUS.	341,4	205,3	25,8	205,0	41,8	4 955,0	387,9	144,3	296,4	22,0	0,3	6 625,2
ZYPERN	0,8	0,6	0,2	3,1	0,3	13,3	1,5	0,3	0,5	0,2	-	22,7
LIBANON	0,6	1,0	0,5	2,2	0,5	64,3	3,9	1,1	1,9	0,3	0,0	76,5
ISRAEL	2,2	0,4	0,3	9,2	3 928,7	1 133,3	8,4	0,4	51,9	0,5	5	136,0
JORDANIEN	4,6	1,9	0,3	1,7	1,8	38,8	2,6	1,2	3,8	0,2	0,0	57,0
SYRIEN	0,6	0,3	0,1	2,5	3,9	32,5	0,8	0,2	41,7	0,1	-	82,7
IRAK	5,8	1,0	0,6	2,6	1,2	98,5	6,6	1,6	4,4	0,2	-	122,4
IRAN	47,8	0,6	0,6	1,7	1,1	135,7	2,2	0,6	4,3	0,4	-	195,1
KUWAIT	10,7	2,8	3,4	6,1	3,2	159,0	1,2	3,3	4,7	0,0	-	194,3
BAHRAIN	0,8	0,1	0,1	1,5	0,8	34,6	0,3	0,1	0,7	-	-	38,9
KATAR	1,7	0,1	0,0	0,4	0,0	104,6	0,2	0,3	2,3	0,0	-	109,5
SAUDI-ARAB	38,2	23,8	12,9	38,3	6,2	374,9	14,2	35,2	63,7	0,4	0,2	608,0
JEMEN	0,3	0,1	0,0	0,6	0,6	3,9	0,0	0,0	0,2	-	-	5,8
JEMEN DEM VR	0,8	-	0,0	0,1	0,5	0,7	-	-	0,0	-	-	2,1
OMAN	0,2	0,0	-	1,1	0,1	22,1	0,2	0,0	0,4	0,0	-	24,3
V.-A.-EMIRATE	3,7	2,4	0,7	1,4	1,1	193,4	1,1	1,2	2,1	0,1	-	207,3
PAKISTAN	6,4	1,3	0,6	3,1	1,0	74,4	2,8	5,1	2,4	0,1	-	97,2
BANGLADESCH	1,3	0,1	0,0	0,3	0,2	14,0	0,4	-	0,2	0,0	-	16,5
AFGHANISTAN	1,2	0,2	0,0	3,8	0,5	41,1	6,4	0,3	0,2	-	-	53,7
INDIEN	11,1	1,8	1,0	10,3	4,2	216,0	4,8	1,1	6,8	0,3	-	257,4
NEPAL	-	0,1	-	0,1	0,1	0,6	-	-	-	0,0	-	0,9
SRI LANKA	0,3	0,1	0,1	0,2	0,1	29,0	0,3	0,1	0,1	0,0	-	30,2
BIRMA	0,0	0,1	-	0,1	0,0	2,0	0,0	-	0,1	-	-	2,3
THAILAND	2,2	0,2	1,6	1,4	1,0	62,9	1,6	0,1	1,7	1,2	-	73,8
LAOS	-	-	-	-	0,0	0,2	-	-	-	-	-	0,3
VIETNAM	0,6	0,0	-	0,0	0,2	30,8	-	-	0,0	-	-	31,7
MALAYSIA	1,9	0,1	0,4	0,2	1,0	85,7	1,0	0,1	10,4	0,0	-	100,8
SINGAPUR	9,2	1,3	0,9	2,2	1,0	225,0	3,3	0,3	2,7	0,0	-	245,9
INDONESIEN	3,5	1,2	0,0	0,2	0,7	63,4	1,3	0,2	0,6	0,2	-	71,3
PHILIPPINEN	7,1	0,8	0,1	0,7	1,3	73,5	3,3	0,1	2,3	0,0	-	89,3
HONGKONG	12,5	0,9	0,3	8,2	3,0	208,9	4,0	4,2	7,0	0,4	-	249,3
CHINA, TAIWAN	0,7	0,1	0,2	0,5	0,8	42,7	1,1	0,4	1,8	0,0	-	48,3
JAPAN	83,8	9,6	1,4	21,4	4,2	831,9	17,0	8,5	13,4	0,6	-	991,9
KOREA, S-	2,9	0,5	0,2	1,9	0,4	66,7	1,6	0,2	1,3	0,3	-	76,0

*) LUFTTRANSPORTWEG, OHNE UMLADUNGEN.

6 GÜTERVERKEHR MAERZ 1981

6.4 VERFLECHUNG NACH HERKUNFTS- UND ENDZIELFLUGPLÄTZEN BZW. LÄNDERN

IM VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES *)

NACH ENDZIEL- LAND		VERSAND											INSGESAMT	
		TONNEN												
		HAM	HAI	BRE	DUS	VON HERKUNFTSFLUGPLATZ			NUE	MUC	BER	UEB		
						CGN	FRA	STR						
KOREA,N- CHINA VR	-	-	-	0,0	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	0,0
	3,4	0,4	0,4	3,5	1,7	24,3	1,1	0,9	0,9	0,2	-	-	36,9	
ASIEN ZUS.	266,8	53,9	27,0	132,6	3 971,5	4 502,9	93,1	67,2	234,7	5,8	0,8	9 356,3		
AUSTRALIEN	3,8	3,2	1,1	1,4	2,4	333,7	4,4	0,4	5,2	0,1	-	355,6		
NEUSEELAND	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	26,2	0,8	-	0,1	0,0	-	27,7		
OZEANIEN AM	0,0	-	-	-	-	0,3	-	-	-	-	-	0,3		
FIDSCHI	-	-	0,0	0,1	-	0,0	-	-	-	-	-	0,1		
OZEANIEN BR	0,2	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,2		
NEUKALEDON	0,0	0,1	-	-	-	0,0	0,0	-	0,0	-	-	0,1		
POLYNES FR	0,0	0,0	-	-	-	0,1	-	-	0,0	0,0	0,0	0,2		
NEUE HEBRID.	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0		
PAPUA-NEUGUI	0,0	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	0,1		
AUSTR.-OZ.-ZUS.	4,2	3,4	1,2	1,6	2,5	360,3	5,3	0,5	5,4	0,1	-	384,4		
INSGESAMT	1 009,5	405,8	116,3	995,7	4 913,5	13 726,6	908,0	314,0	955,0	81,0	2,2	23 427,7		

VON HERKUNFTS- LAND		EMPFANG											INSGESAMT
		TONNEN											
		HAM	HAI	BRE	DUS	NACH ENDZIELFLUGPLATZ			NUE	MUC	BER	UEB	
						CGN	FRA	STR					
FINNLAND	9,9	1,5	0,7	3,0	1,2	10,2	1,7	0,5	2,0	0,6	-	31,4	
SCHWEDEN	10,2	2,2	1,3	12,1	4,5	27,6	5,5	2,4	6,3	0,8	0,3	73,0	
NORWEGEN	4,9	1,2	1,3	0,6	0,8	6,6	0,4	0,2	2,7	0,1	-	18,9	
DAENERMARK	32,2	6,1	2,1	34,9	4,1	62,8	26,7	2,2	15,0	1,9	0,0	188,0	
GR BRITANN	101,7	65,1	21,3	191,7	63,4	336,1	43,6	10,9	93,1	37,0	0,6	964,3	
IRLAND	4,6	1,5	1,6	15,5	2,1	32,7	6,6	0,3	8,4	0,9	-	74,1	
ISLAND	-	-	28,6	-	-	-	-	-	-	-	-	28,6	
NIEDERLANDE	17,6	4,9	1,9	2,0	1,0	26,6	2,5	0,2	13,0	2,6	-	72,2	
BELGIEN	6,3	1,8	0,8	7,6	1,6	21,3	16,0	2,6	39,5	2,1	0,0	99,6	
LUXEMBURG	0,0	0,1	-	-	0,0	0,3	0,0	0,0	0,3	0,2	-	1,2	
FRANKREICH	49,2	10,6	6,8	78,6	12,0	129,7	21,9	12,7	62,1	29,8	0,0	413,3	
SPANIEN	42,0	16,0	4,7	42,8	141,2	414,1	20,6	7,6	22,0	20,6	0,7	732,4	
PORTUGAL	14,9	4,2	1,2	13,2	3,0	31,3	3,9	3,7	22,8	6,1	-	104,4	
MALTA	2,1	0,3	0,5	4,2	0,2	2,5	0,8	1,2	0,7	0,8	-	13,4	
SCHWEIZ	12,4	5,1	2,5	15,4	7,8	41,1	13,6	1,7	32,0	9,0	0,0	140,6	
OESTERREICH	7,2	1,7	1,5	10,3	2,2	39,3	3,2	4,6	24,3	6,5	0,4	100,9	
ITALIEN	27,3	5,6	4,6	55,5	12,4	108,7	22,1	5,7	56,9	7,2	0,2	306,1	
GRIECHENLAND	29,9	3,5	8,4	70,6	6,8	80,9	128,9	8,5	35,5	2,4	-	375,2	
TUERKEI	26,0	8,6	5,9	53,5	36,0	71,1	21,9	6,6	18,6	21,1	-	269,3	
JUGOSLAWIEN	3,9	1,1	0,0	4,3	1,0	100,4	3,6	2,3	9,0	6,6	0,0	132,3	
UNGARN	0,4	0,8	0,3	1,9	2,2	6,1	1,8	0,5	1,6	0,0	-	15,6	
TSCHECHOSLOW	0,2	0,0	0,5	0,4	0,3	12,5	0,2	0,1	0,2	0,2	-	14,7	
RUMAENIEN	6,2	0,0	0,0	0,5	0,2	3,7	0,4	4,0	1,0	-	-	16,0	
BULGARIEN	1,0	0,1	0,1	0,0	0,2	3,5	0,4	1,3	0,5	-	-	7,0	
POLEN	3,6	0,3	0,5	3,4	1,9	4,9	0,6	0,2	0,5	0,2	-	15,9	
SOWJETUNION	13,2	8,3	0,4	7,2	10,9	44,7	4,5	0,9	7,6	0,1	0,1	97,9	
EUROPA ZUS.	426,9	150,7	97,2	629,2	316,8	1 618,4	351,2	80,9	475,7	156,9	2,3	4 306,2	
LIBYEN	0,4	0,2	0,0	-	0,3	3,1	-	1,3	-	0,1	-	5,3	
TUNESIEN	3,2	4,0	0,1	12,4	1,0	23,1	4,2	2,2	10,4	0,7	-	61,2	
ALGERIEN	-	-	-	0,1	3,2	3,8	0,1	0,0	0,0	0,5	-	7,8	
MAROKKO	0,7	0,6	0,0	3,7	1,3	4,7	1,3	0,9	3,5	0,2	0,2	17,2	
MALI	-	-	0,3	-	0,3	-	-	-	-	-	-	0,6	
SENEGAL	0,2	-	-	6,1	0,2	2,5	1,2	-	1,4	0,0	-	11,5	
GAMBIA	0,0	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	0,1	
GUINEA REP	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0	
SIERRA LEONE	-	-	-	-	0,0	-	0,0	-	-	-	-	0,1	
LIBERIA	0,4	-	0,0	1,6	0,1	0,2	0,2	-	0,7	-	-	3,1	
ELFENBEIN-K	1,4	0,0	0,0	4,0	0,0	10,3	0,4	-	-	-	-	16,1	
OBERVOLTA	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0	
NIGER	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0	
GHANA	0,5	0,4	0,0	-	0,3	1,1	0,0	-	-	-	-	2,2	
TOGO	0,2	-	0,0	0,1	0,1	0,0	-	-	0,0	-	-	0,4	
NIGERIA	11,9	7,5	0,1	1,9	3,3	40,9	0,3	0,2	1,9	0,2	0,1	68,3	
KAMERUN	0,0	-	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0	
ZENT AF REP	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0	
AEGU-GUINEA	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	0,0	
GABUN	-	-	0,0	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-	0,0	
ZAIRE	0,0	0,0	-	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	1,9	-	-	2,8	
ANGOLA	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0	
AEGYPTEN	5,9	6,2	0,4	19,8	0,7	59,4	16,3	1,8	19,5	2,0	0,2	132,0	
SUDAN	0,1	0,3	0,0	0,0	0,1	2,2	0,1	-	0,3	0,1	-	3,4	
AETHIOPIEN	0,1	-	-	0,0	1,4	23,8	0,0	-	0,1	0,0	-	25,5	

*) LUFTTRANSPORTWEG, OHNE UMLADUNGEN.

6 GÜTERVERKEHR MAERZ 1981

6.4 VERFLECHTUNG NACH HERKUNFTS- UND ENZIELFLUGPLÄTZEN BZW. LÄNDERN

IM VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES *)

VON HERKUNFTS- LAND	EMPfang												INSGESAMT	
	TONNEN													
	HAM	HAI	BRE	DUS	NACH ENZIELFLUGPLATZ			STR	NUE	MUC	BER	UEB		
					C6N	FRA								
SOMALIA	1,7	-	-	-	0,0	0,1	-	-	-	-	-	-	-	1,8
UGANDA	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0
KENIA	74,8	0,1	0,0	2,3	4,1	491,0	3,9	0,0	11,6	0,6	0,0	-	588,5	
BURUNDI	-	-	-	0,0	0,0	3,2	0,0	-	-	-	-	-	3,2	
TANSANIA	0,0	0,5	0,0	0,1	0,1	0,2	-	-	0,0	0,0	-	-	1,0	
SAMBIA	0,0	-	-	-	0,2	0,6	-	-	-	0,0	-	-	0,9	
MALAWI	0,1	-	0,0	0,6	0,1	0,0	0,1	-	0,4	-	-	-	1,3	
MOSAMBIK	0,0	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0	
MADAGASKAR	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0	
RHODESIEN	0,5	-	0,2	1,0	0,1	1,0	-	0,2	0,1	0,0	-	-	3,1	
MAURITIUS	0,8	-	-	2,4	0,0	3,0	0,2	4,2	0,1	-	-	-	10,7	
SUEDAFRIKA	26,5	4,1	4,3	24,2	22,4	106,5	10,7	3,8	29,2	1,0	0,2	-	232,9	
SEYCHELLEN	0,2	-	-	-	0,0	0,0	0,3	-	0,4	-	-	-	1,0	
AFRIKA ZUS.	129,4	23,9	5,8	80,4	39,6	781,1	39,7	14,7	81,7	5,6	0,7	-	1 202,4	
KANADA	21,7	12,0	13,7	51,8	14,2	236,0	25,0	9,3	20,7	4,5	0,0	-	409,1	
VER STAAT O	264,5	139,5	47,2	292,5	76,2	3 884,8	264,1	90,9	414,2	55,0	4,2	-	5 533,1	
VER STAAT W	67,3	50,4	16,5	49,8	18,3	902,8	66,1	24,4	124,8	16,3	0,1	-	1 337,0	
MEXIKO	1,2	2,2	0,0	1,9	8,1	86,2	0,8	0,6	2,0	1,5	-	-	104,3	
GUATEMALA	5,5	-	-	0,0	-	0,8	0,0	-	0,0	0,0	-	-	6,3	
HONDURAS REP	0,0	-	0,0	-	0,0	0,0	-	-	0,0	-	-	-	0,1	
BAHAMAS	0,0	0,0	-	-	0,0	0,2	-	-	0,1	0,1	-	-	0,4	
BELIZE	0,0	-	-	-	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	0,2	
EL SALVADOR	0,0	-	0,0	0,0	0,1	0,1	-	-	0,7	-	-	-	0,9	
NICARAGUA	-	-	-	0,4	0,0	-	-	-	-	-	-	-	0,4	
COSTA RICA	0,1	0,3	-	0,0	-	0,2	1,9	-	0,2	0,0	-	-	2,7	
PANAMA	0,2	-	0,0	-	-	1,1	-	-	0,1	-	-	-	1,4	
JAMAICA	0,0	-	-	0,0	0,1	5,6	0,0	-	-	-	-	-	5,8	
WESTINDIEN	-	-	-	0,0	-	0,3	-	-	0,0	-	-	-	0,3	
ARUBA	0,0	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0	
CURACAO	0,0	-	-	0,2	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-	0,3	
DOMINIK REP	0,0	-	-	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	0,1	
TRINID.-U.TOB	0,1	0,0	0,0	-	0,0	0,8	-	-	0,1	-	-	-	1,1	
KUBA	0,1	-	-	0,0	0,2	0,0	-	-	-	-	-	-	0,3	
VENEZUELA	2,7	0,7	0,0	4,1	0,1	15,0	0,3	0,6	1,1	0,7	0,1	-	25,3	
GUYANA REP	-	-	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	-	0,1	
SURINAM	-	-	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-	0,2	
BRASIL IEN	76,4	18,3	1,6	22,7	10,2	180,3	15,7	7,4	1,3	3,1	-	-	337,1	
PARAGUAY	0,0	0,3	0,1	0,0	0,0	8,6	1,2	0,4	1,4	-	0,0	-	12,1	
URUGUAY	2,5	0,0	-	6,5	-	9,6	9,9	-	0,0	0,0	-	-	28,5	
ARGENTINIEN	1,3	0,4	0,2	0,3	0,5	48,8	0,5	0,3	0,2	0,2	-	-	52,7	
KOLUMBIEN	33,8	2,9	0,7	33,8	0,3	160,1	1,2	11,1	11,4	2,5	-	-	257,7	
ECUADOR	0,2	0,0	0,2	0,0	0,2	1,3	0,2	0,1	2,3	0,1	-	-	4,7	
PERU	0,3	0,2	0,1	0,2	0,2	3,9	0,9	0,0	1,5	0,0	-	-	7,2	
BOLIVIEN	0,3	0,5	0,1	0,1	0,1	1,7	0,1	0,1	0,3	0,0	-	-	3,5	
CHILE	5,6	0,1	0,1	0,2	0,3	23,2	0,0	0,0	0,2	-	-	-	29,6	
AMERIKA ZUS.	483,8	227,8	80,6	464,8	129,4	5 571,6	387,9	145,0	582,7	84,2	4,4	-	8 162,2	
ZYPERN	0,1	-	2,1	1,4	0,3	3,6	0,1	-	2,9	-	-	-	10,5	
LIBANON	3,9	0,1	0,0	0,3	0,8	8,9	0,1	-	1,0	0,2	-	-	15,1	
ISRAEL	53,3	7,2	0,9	12,7	3 690,2	511,5	18,4	5,3	49,4	3,2	0,0	-	4 352,1	
JORDANIEN	1,5	0,5	-	0,5	4,8	11,0	0,2	0,0	0,2	0,2	-	-	19,0	
SYRIEN	10,5	2,6	-	1,0	0,6	13,6	0,9	1,3	9,3	1,3	-	-	41,0	
IRAK	0,4	0,1	-	0,0	0,0	4,3	0,2	-	0,0	-	-	-	5,1	
IRAN	27,1	0,5	0,5	4,8	8,7	33,8	1,2	0,6	8,7	0,2	-	-	86,2	
KUWAIT	0,5	0,0	0,3	0,6	2,2	8,7	0,1	0,2	0,1	0,5	-	-	13,3	
BAHRAIN	0,1	0,2	0,2	2,4	0,0	4,2	1,1	-	0,9	-	-	-	9,0	
KATAR	0,1	0,1	-	0,1	0,2	0,1	0,0	-	-	0,0	-	-	0,5	
SAUDI-ARAB	9,6	2,4	5,1	3,7	1,8	38,3	2,2	0,6	1,1	1,3	0,1	-	66,2	
JEMEN	0,5	-	-	-	0,1	0,2	-	-	0,0	-	-	-	0,8	
JEMEN DEM VR	-	-	-	-	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	0,0	
OMAN	0,8	-	-	-	0,1	0,1	0,0	-	-	0,0	-	-	1,0	
V.A.EMIRATE	1,2	1,3	0,7	3,0	1,0	11,7	4,6	3,9	38,4	0,6	-	-	66,3	
PAKISTAN	36,2	3,2	3,0	38,8	20,4	150,4	25,4	4,7	15,3	1,9	-	-	299,3	
BANGLADESCH	0,0	-	-	0,5	0,0	1,2	0,2	-	0,2	0,0	-	-	1,9	
AFGHANISTAN	27,2	0,4	-	0,5	1,2	107,6	-	1,3	3,5	1,3	-	-	142,9	
INDIEN	160,1	24,5	34,6	267,3	65,0	400,8	56,7	16,5	65,6	16,1	2,4	-	1 109,6	
NEPAL	-	-	0,0	0,0	0,5	0,6	-	-	0,0	-	-	-	1,2	
SRI LANKA	2,8	0,1	0,1	13,8	1,3	51,7	1,3	0,0	0,6	0,2	-	-	71,8	
BIRMA	0,0	0,2	-	-	0,1	-	-	-	23,0	-	0,0	-	23,3	
THAILAND	22,5	3,9	4,3	39,7	4,0	239,6	15,1	8,7	13,5	5,8	1,9	-	358,9	
KAMPUTSCHEA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1	-	-	0,1	
MALAYSIA	1,6	-	0,1	0,4	0,4	41,0	0,3	0,2	1,2	0,0	-	-	45,2	
SINGAPUR	7,7	8,3	3,2	15,8	1,0	193,4	10,2	3,0	10,9	3,1	-	-	256,8	
INDONESIEN	0,4	0,4	0,1	2,2	0,9	14,1	0,9	0,1	0,7	0,5	0,1	-	20,3	
PHILIPPINEN	3,8	0,1	0,0	4,1	0,5	70,5	7,8	0,2	1,5	0,0	0,0	-	88,4	
HONGKONG	27,1	5,9	0,7	22,0	38,1	309,4	19,4	4,5	7,7	6,5	0,1	-	441,4	
CHINA, TAIWAN	29,8	1,0	4,3	7,8	2,7	84,6	7,3	10,1	4,5	0,2	0,0	-	152,4	
JAPAN	185,9	54,2	11,0	116,3	43,9	351,4	58,4	27,2	52,1	22,6	0,1	-	923,2	
KOREA, S-	16,6	1,5	7,1	11,9	131,0	33,8	14,3	12,6	6,5	0,8	-	-	236,1	
CHINA VR	8,3	0,2	0,2	0,6	0,6	4,9	0,3	0,4	0,6	0,1	0,1	-	16,2	
ASIEN ZUS.	639,5	118,8	78,4	571,9	4 022,5	2 704,9	246,8	101,5	319,3	66,8	4,8	-	8 875,0	
AUSTRALIEN	1,6	1,3	1,1	4,8	1,4	22,6	0,6	0,5	2,5	1,0	0,0	-	37,3	
NEUSEELAND	2,2	-	0,0	0,5	0,0	2,7	0,1	0,3	0,0	0,1	-	-	6,0	
FIDSCHI	0,0	-	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	-	0,1	
POLYNES FR	-	-	-	-	-	11,1	-	-	-	-	-	-	11,1	
PAPUA-NEUGUI	-	-	-	-	0,0	0,1	-	-	-	0,0	-	-	0,1	
AUSTR.-OZ.-ZUS.	3,8	1,3	1,1	5,3	1,4	36,6	0,7	0,7	2,6	1,1	0,0	-	54,5	
INSGESAMT	1 683,3	522,4	263,0	1 751,6	4 509,7	10 712,7	1 026,3	342,8	1 461,9	314,5	12,3	-	22 600,4	

*) LUFTRANSPORTWEG, OHNE UMLADUNGEN.

7 Luftpostversand März 1981*)

Tonnen

Flugplatz	Nach dem				Insgesamt	Januar bis März 1981
	Inland	euro- päischen Ausland	außer- euro- päischen Ausland	Ausland Zusammen		
Hamburg	270,7	138,4	64,5	202,9	473,6	1 280,2
Hannover	166,2	23,4	7,2	30,6	196,8	547,7
Bremen	102,6	15,3	6,2	21,5	124,1	340,8
Düsseldorf	90,6	141,3	59,0	200,3	290,9	798,6
Köln/Bonn	345,7	38,9	32,5	71,4	417,1	1 182,3
Frankfurt	434,3	240,6	451,1	691,7	1 126,0	3 161,1
Stuttgart	222,9	57,8	33,1	90,9	313,8	828,4
Nürnberg	176,0	32,0	9,6	41,6	217,6	602,3
München	286,1	58,3	46,1	104,4	390,5	1 114,4
Berlin (West) .	378,8	31,3	9,8	41,1	419,9	1 158,5
Insgesamt	2 473,9	777,3	719,1	1 496,4	3 970,3	11 014,3

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

Quelle: Posttechnisches Zentralamt, Darmstadt