

VERKEHR

FACHSERIE

8

Reihe 6

Luftverkehr

September 1980



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ

Bestellnummer 2080600 – 80109

Erschienen im Februar 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 September 1980	7
 T a b e l l e n t e i l	
1 Gesamtübersicht über den gewerblichen Luftverkehr	9
2 Überblick über den gewerblichen Luftverkehr nach Flugarten	9
3 Flugplatzverkehr	
3.1 Verkehr auf ausgewählten Flugplätzen	
3.1.1 Luftfahrzeugbewegungen nach Flugarten	10
3.1.2 Luftfahrzeugbewegungen nach Startgewichtsklassen	10
3.1.3 Personenverkehr	11
3.1.4 Frachtverkehr	12
3.1.5 Postverkehr	13
3.1.6 Durchgang	14
3.2 Verkehr auf sonstigen Flugplätzen	14
4 Verkehrsleistungen	15
5 Personenverkehr	
5.1 Verflechtung innerhalb des Bundesgebietes	
5.1.1 Zu- bzw. Aussteiger nach Streckenherkunfts- und Streckenzielflugplätzen	16
5.1.2 Reisende nach Herkunfts- und Endzielflugplätzen	16
5.2 Verflechtung im Verkehr mit Gebieten außerhalb des Bundesgebietes	
5.2.1 Zustieger nach Streckenherkunftsflugplätzen und Streckenzielländern	17
5.2.2 Aussteiger nach Streckenherkunftsfländern 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 Berlin-Tempelhof
SCN	SAARBRUECKEN	Saarbrücken-Ensheim

Erläuterungen

Rechtsgrundlage

Die Luftfahrtstatistik beruht auf dem "Gesetz über die Luftfahrtstatistik" vom 30.10.1967 (Bundesgesetzbl. I, S. 1053), geändert durch das 1. Statistikbereinigungsgesetz vom 14.3.1980 (Bundesgesetzbl. I, S. 294), und den dazu ergangenen Verordnungen. Nach diesem Gesetz ist die gesamte zivile Luftfahrt, die mit Flugzeugen, Drehflüglern, Luftschiffen, Motorsegelern, Segelflugzeugen und bemannten Ballonen betrieben wird, in die Erhebung einzubeziehen, soweit davon die Flugplätze in der Bundesrepublik Deutschland berührt werden.

Erhebungspapiere

Die Angaben für die Luftfahrtstatistik werden folgenden Erhebungsvordrucken entnommen:

Flugbericht zur statistischen Erfassung des gewerblichen Luftverkehrs auf ausgewählten Flugplätzen

Bericht zur statistischen Erfassung des gewerblichen Verkehrs auf sonstigen Flugplätzen

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

Bericht zur statistischen Erfassung des Flugbetriebs auf Segelfluggeländen

Erhebungsumfang

Personenverkehr

Auf den ausgewählten Flugplätzen werden die Strecken- und Endziele der abfliegenden Passagiere, wie sie in den Flugscheinen vermerkt sind, statistisch erfaßt. Dagegen werden bei der Personenankunft im Verkehr mit Gebieten außerhalb des Bundesgebietes nur die Streckenherkünfte erhoben. Aufgrund dieser Erfassungsmethode ist es möglich, die von den Flughäfen des Bundesgebietes abfliegenden Fluggäste einerseits nach Flugstrecken, das ist die Beförderung vom 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 ankommen und in ein Flugzeug nach Zielen im Bundes-

gebiet oder Gebieten außerhalb des Bundesgebietes umsteigen, nicht festgestellt werden. Sie werden daher doppelt erfaßt und ausgewiesen, und zwar werden sie bei der Ankunft aus Gebieten außerhalb des Bundesgebietes als Aussteiger und beim Abgang (Umsteigen) als 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 mit Motorflugzeugen auf den Flugplätzen nachgewiesen. Jährlich wird außerdem der nicht-gewerbliche Flugbetrieb sowie der Segelflug veröffentlicht.

Tabelle 1

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

Tabelle 2

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

Tabelle 3

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

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

Tabelle 4

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

und Nutzlastkilometer) sowie der Ausnutzungsgrad dargestellt.

Tabelle 5

In diesem Tabellenteil werden die Verkehrsbeziehungen im gewerblichen Personenverkehr (ausschließlich des Verkehrs der sonstigen Flugplätze untereinander) nach Strecken und 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 Güterhauptgruppen und 175 Gütergruppen gegliedert. Die in den Tabellen ohne Gütergruppennummern ausgewiesenen Güter stellen zusätzlich - speziell für den Luftgütertransport - geschaffene Untergliederungen von Gütergruppen dar.

Tabelle 7

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

Luftverkehr im September 1980

Auf den Flugplätzen des Bundesgebietes wurde im September 1980 insgesamt eine Betriebsleistung von 55 300 gewerblichen Flügen erfaßt. Die Anzahl der Flüge in der gewerblichen Luftfahrt stieg im Vergleich zum September 1979 um 126 (+ 0,2 %). Die Zahl der Flüge im Linienverkehr stieg dabei um 0,1 % auf 31 100, die Flugtätigkeit im Gelegenheitsverkehr nahm um 0,4 % auf 23 100 Flüge zu.

Insgesamt wurden im Berichtsmonat 3,7 Mill. Fluggäste, 44 700 t Fracht und 8 500 t Post befördert. Das entspricht bei den Passagieren einer Abnahme um 4,6 % und beim Frachtaufkommen einem Rückgang um 7,9 %. Die Postbeförderung stieg dagegen um 6,3 %.

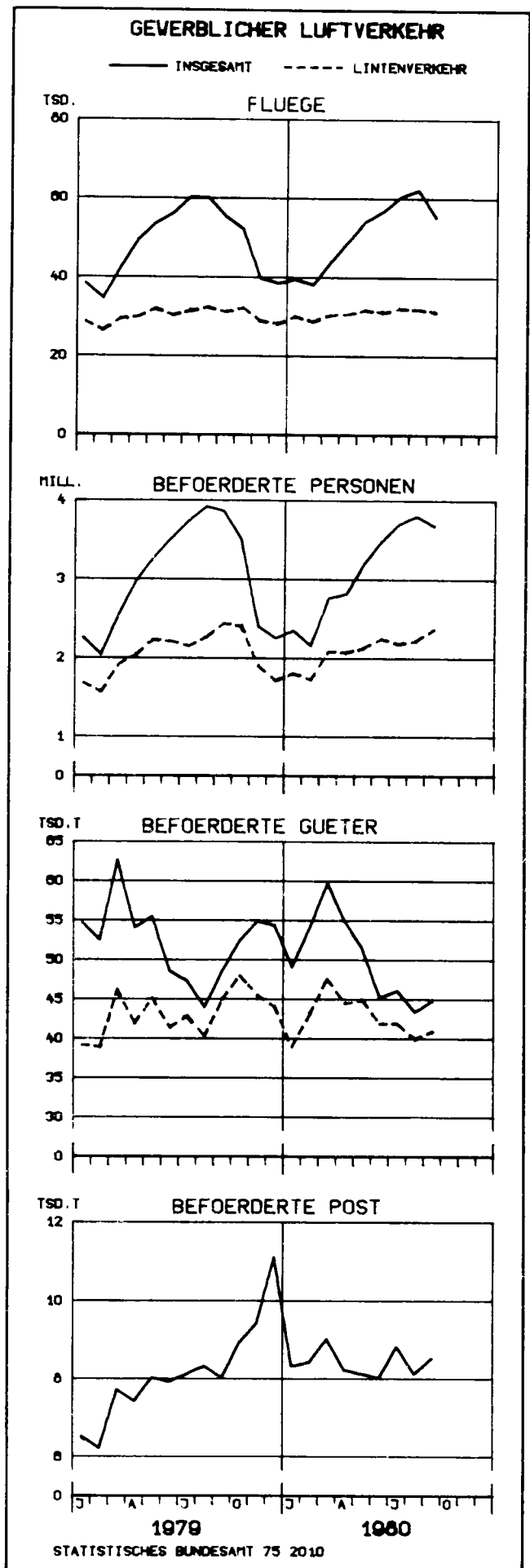
Bei der Personenbeförderung wurden in den einzelnen Flugarten unterschiedliche Entwicklungen registriert. Im Linienverkehr, dessen Anteil am gesamten Passagieraufkommen 64 % betrug, wurde mit 2,4 Mill. Passagieren eine Abnahme um 2,9 % festgestellt. Das Aufkommen im Gelegenheitsverkehr ging um 7,3 % auf insgesamt 1,3 Mill. Fluggäste zurück; davon wurden 1,1 Mill. im Pauschalflugreiseverkehr (- 4,8 %) und 0,2 Mill. im Tramp- und Anforderungsverkehr (- 19 %) befördert.

Bei der Frachtbeförderung gingen die Transporte im Linienverkehr um 9,1 % auf 40 838 t zurück, während sie im Gelegenheitsverkehr um 6,5 % auf 3 873 t stiegen.

Die Transportleistungen des gewerblichen Luftverkehrs über dem Bundesgebiet (Personen, Fracht und Post) beliefen sich im September 1980 auf 131 Mill.tkm.

In den Monaten Januar bis September 1980 wurden insgesamt 458 900 gewerbliche Flüge gezählt, das sind 2,1 % mehr als in dem entsprechenden Zeitraum des Vorjahres. Dabei nahmen das Aufkommen an Passagieren mit 27,9 Mill. Fluggästen um 0,6 % und die beförderte Frachtmenge um 4,1 % auf 447 900 t ab, während die Postbeförderung um 11 % auf 75 500 t anstieg.

Bei der Personenbeförderung stand einer Zunahme im Linienverkehr um 1,9 % auf 18,8 Mill. Passagiere eine Abnahme um 5,4 % auf 9,1 Mill. Fluggäste im Gelegenheitsverkehr gegenüber. Die Entwicklung beim Luftfrachttransport verlief ähnlich wie beim Passagierverkehr; einer Zunahme um 0,8 % auf 382 900 t im Linienverkehr stand eine starke Abnahme des Gelegenheitsverkehrs um 26 % auf 65 000 t gegenüber.



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

1 Gesamtübersicht über den gewerblichen Luftverkehr
September 1980

Verkehrsart	Flüge ¹⁾	Personen		Fracht	Post
		ohne 2)		Doppelzahlungen des	einschl.
		Umsteigeverkehrs				Umladeverkehrs
		Anzahl		Tonnen	
Der ausgewählten Flugplätze	48 018	3 653 970		44 711,4	8 504,8
Der sonstigen Flugplätze	7 330	24 740		-	-
Insgesamt ...	55 348	3 678 710		44 711,4	8 504,8

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

2) Siehe Erläuterungen.

2 Überblick über den gewerblichen Luftverkehr nach Flugarten

Verkehrsart	Flüge ¹⁾	Personen		Fracht		Post
		einschl.	ohne 2)	einschl.	ohne 2)	einschl.
		Umsteigeverkehrs		Doppelzahlungen des		Umladeverkehrs
		Anzahl		Tonnen		
Verkehr innerhalb des Bundesgebietes						
Linienverkehr	11 112	887 609	725 333	5 882,5	1 094,7	4 011,6
Gelegenheitsverkehr	12 787	83 765	63 765	102,3	102,3	1,7
Überführung	546	-	-	-	-	-
Zusammen ...	24 445	971 373	789 098	5 984,8	1 197,0	4 013,3
dagegen September 1979	23 677	1 001 497	835 179	6 241,5	1 248,3	3 787,4
Januar bis September 1980	203 596	7 724 470	6 453 226	54 343,0	10 868,6	35 215,0
Verkehr mit Gebieten außerhalb des Bundesgebietes						
Nach der DDR und Berlin (Ost)						
Linienverkehr	-	-	-	-	-	-
Gelegenheitsverkehr	24	858	858	-	-	-
Zusammen ...	24	858	858	-	-	-
dagegen September 1979	30	913	913	-	-	-
Januar bis September 1980	64	2 116	2 116	-	-	-
Nach dem Ausland						
Linienverkehr	10 002	761 739	751 39	21 656,4	14 598,9	2 172,4
Gelegenheitsverkehr	5 087	580 516	580 516	1 842,6	1 842,6	0,2
Überführung	334	-	-	-	-	-
Zusammen ...	15 423	1 342 255	1 342 255	23 499,0	16 441,5	2 172,6
dagegen September 1979	15 742	1 392 752	1 392 752	25 051,2	17 358,7	2 038,5
Januar bis September 1980	127 595	10 275 068	10 275 068	231 660,2	164 220,0	20 076,1
Aus der DDR und Berlin (Ost)						
Linienverkehr	-	-	-	-	-	-
Gelegenheitsverkehr	24	926	926	-	-	-
Zusammen ...	24	926	926	-	-	-
dagegen September 1979	31	975	975	-	-	-
Januar bis September 1980	63	2 182	2 182	-	-	-
Aus dem Ausland						
Linienverkehr	9 996	818 322	818 322	22 370,6	14 935,4	2 101,2
Gelegenheitsverkehr	5 213	667 692	667 692	1 923,2	1 923,2	25,3
Überführung	223	-	-	-	-	-
Zusammen ...	15 432	1 486 014	1 486 014	24 293,8	16 858,6	2 126,5
dagegen September 1979	15 742	1 536 797	1 536 797	26 346,0	18 110,1	1 964,2
Januar bis September 1980	127 578	10 614 648	10 614 648	244 359,6	174 685,2	18 475,0
Durchgangsverkehr						
Mit Umsteigen und Umladen						
Zusammen ³⁾ ...	x	x	.	x	7 352,6	x
dagegen September 1979	x	x	.	x	8 153,0	x
Januar bis September 1980	x	x	.	x	69 073,9	x
Ohne Umsteigen und Umladen						
Linienverkehr	x	56 717	56 717	2 856,4	2 856,4	192,4
Gelegenheitsverkehr	x	2 842	2 842	5,3	5,3	-
Zusammen ...	x	59 559	59 559	2 861,7	2 861,7	192,4
dagegen September 1979	x	87 309	87 909	3 670,7	3 670,7	207,0
Januar bis September 1980	x	571 465	571 465	29 082,4	29 082,4	1 741,8
Gesamtverkehr						
Linienverkehr	31 110	2 524 386	2 362 111	52 765,9	40 838,0	8 477,6
Gelegenheitsverkehr	23 135	1 316 599	1 316 599	3 873,4	3 873,4	27,2
Überführung	1 103	-	-	-	-	-
Insgesamt ...	55 348	3 840 985	3 678 710	56 639,3	44 711,4	8 504,8
dagegen September 1979	55 222	4 020 843	3 854 525	61 309,4	48 540,8	7 997,1
Januar bis September 1980	458 898	29 189 940	27 918 707	559 445,2	447 930,1	75 507,9

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

2) Siehe Erläuterungen.

3) Nur Linienverkehr.

3 FLUGPLATZVERKEHR SEPT. 1980

3.1 VERKEHR AUF AUSGEWAHLTEN FLUGPLAETZEN

3.1.1 LUFTFAHRZEUGBEWEGUNGEN NACH FLUGARTEN *)

FLUGPLATZ	LINIEN-	PAUSCH.- REISE-	GESTARTETE UND GELANDETE LUFTFAHRZEUGE GELEGENHEITSVERKEHR				ZUS.	UEBER- FUEHR.- FLUEGE	INSGESAMT	JAN. BIS SEPT.
			TRAMP-U. ANFORD- VERKEHR	RED. PLAN-1) UND TAXI-	SONST.					
HAMBURG	4 323	809	107	390	40	1 346	169	5 838	50 539	
HANNOVER	1 479	699	160	407	1 638	2 904	78	4 461	33 369	
BREMEN	880	102	12	311	1 326	1 751	56	2 687	14 846	
DUESSELDORF	5 027	2 141	313	606	4	3 064	270	8 361	68 010	
KOELN/BONN	2 256	367	148	119	-	634	123	3 013	26 021	
FRANKFURT	15 090	1 400	474	995	-	2 869	278	18 237	161 033	
STUTTGART	2 612	914	245	413	374	1 946	104	4 662	40 929	
NUERNBERG	745	148	38	486	161	833	47	1 625	12 312	
MUENCHEN	5 413	1 601	77	506	838	3 022	290	8 725	71 524	
BERLIN(WEST)	4 209	739	60	2	-	801	47	5 057	43 352	
SAARBRUECKEN	157	142	4	363	1	510	39	706	5 380	
ZUSAMMEN	42 191	9 062	1 638	4 598	4 382	19 680	1 501	63 372	527 315	
SONST. FLUGPL.	31	18	7	1 502	55	1 582	148	1 761	15 677	
INSGESAMT	42 222	9 080	1 645	6 100	4 437	21 262	1 649	65 133	542 992	
JAN. BIS SEPT.	376 776	64 116	13 614	50 997	25 143	153 870	12 346	542 992		

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

3.1.2 LUFTFAHRZEUGBEWEGUNGEN NACH STARTGEWICHTSKLASSEN *)

FLUGPLATZ	GESTARTETE UND GELANDETE LUFTFAHRZEUGE STARTGEWICHTSKLASSEN UEBER ... BIS EINSCHL. ... T				ZUSAMMEN	UEBER 20 T DAR. MIT STRAHLTURB. ZEUGE 1)	DREHFL. U. SONST. LUFTFAHR- ZEUGE 1)	INSGESAMT
	BIS 2 T	2-5,7 T	5,7-14 T	14-20 T				
	HAMBURG	71	370	18					129	5 243	5 239	7	5 838
HANNOVER	1 618	44	83	23	2 395	2 383	298	4 461
BREMEN	118	1 452	2	215	809	791	91	2 687
DUESSELDORF	-	62	10	445	7 420	7 274	424	8 361
KOELN/BONN	9	54	3	268	2 679	2 671	-	3 013
FRANKFURT	401	45	91	412	16 859	16 779	429	18 237
STUTTGART	374	57	57	138	3 833	3 811	203	4 662
NUERNBERG	150	141	150	34	938	931	212	1 625
MUENCHEN	813	275	157	264	7 216	7 200	-	8 725
BERLIN(WEST)	-	1	-	105	4 951	4 951	-	5 057
SAARBRUECKEN	1	38	70	122	218	196	257	706
ZUSAMMEN	3 555	2 539	641	2 155	52 561	52 226	1 921	63 372
SONST. FLUGPL.	558	550	146	70	58	58	379	1 761
INSGESAMT	4 113	3 089	787	2 225	52 619	52 284	2 300	65 133
JAN. BIS SEPT.	31 207	18 687	5 891	17 575	450 779	447 951	18 853	542 992

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

3 FLUGPLATZVERKEHR SEPT. 1980

3.1 VERKEHR AUF AUSGEWAHLTEN FLUGPLAETZEN

3.1.3 PERSONENVERKEHR

FLUGPLATZ	MIT STRECKENZIEL		ZUSTEIGER		INSGESAMT	DARUNTER IM LINIEN- VERKEHR	JAN. BIS SEPT.
	IM BUNDESGBIET ZUSAMMEN	DARUNTER UMSTEIGER AUS D. BG.	AUSSERH. D. ZUSAMMEN	BUNDESGB. DARUNTER UMSTEIGER AUS D. BG.			
HAMBURG	116 300	184	160 457	9 221	216 757	172 426	1 642 393
HANNOVER	46 692	57	44 991	775	91 683	50 229	761 186
BREMEN	21 701	23	9 296	205	30 997	26 187	248 659
DUESSELDORF	89 946	1 027	287 569	7 245	377 515	179 648	2 771 980
KOELN/BONN	52 937	1 003	46 896	2 909	99 833	74 873	727 691
FRANKFURT	237 009	12 070	554 363	108 850	791 372	676 456	6 426 457
STUTTGART	52 857	273	70 232	2 864	123 089	73 442	1 002 661
NUERNBERG	25 207	119	8 067	142	33 274	24 626	293 520
MUENCHEN	114 703	176	167 719	15 132	282 422	198 273	2 234 532
BERLIN(WEST)	159 022	-	48 432	-	207 454	169 859	1 690 127
SAARBRUECKEN	4 385	-	4 764	-	9 149	2 169	65 843
ZUSAMMEN	920 759	14 932	1 342 786	147 343	2 263 545	1 648 188	17 865 049
SONST. FLUGPL.	5 874	-	327	-	6 201	1 159	44 997
INSGESAMT	926 633	14 932	1 343 113	147 343	2 269 746	1 649 347	17 910 046
JAN. BIS SEPT.	7 521 399	130 201	10 388 647	1 141 060	17 910 046	13 227 841	17 910 046

FLUGPLATZ	MIT STRECKENHERKUNFT		AUSSTEIGER		INSGESAMT	DARUNTER IM LINIEN- VERKEHR	JAN. BIS SEPT.
	IM BUNDESGBIET ZUSAMMEN	DAR.UMSTEIG. N. FLUGPL. AUSSERH.D.BG	AUSSERHALB DES BUNDESGB.				
HAMBURG	112 095	9 221	104 988		217 083	169 607	1 656 751
HANNOVER	46 826	775	47 307		94 133	50 076	778 666
BREMEN	20 629	205	9 806		30 435	25 194	251 936
DUESSELDORF	88 945	7 245	312 757		401 702	179 329	2 772 514
KOELN/BONN	54 376	2 909	50 677		105 053	76 804	746 289
FRANKFURT	227 898	108 850	612 158		840 056	705 158	6 545 412
STUTTGART	56 147	2 864	94 190		150 337	79 425	1 041 602
NUERNBERG	26 952	142	11 307		38 259	26 539	295 292
MUENCHEN	121 481	15 132	185 448		306 926	218 308	2 251 956
BERLIN(WEST)	161 874	-	51 848		213 722	172 488	1 690 091
SAARBRUECKEN	4 324	-	6 170		10 494	2 066	64 922
ZUSAMMEN	921 547	147 343	1 486 653		2 408 200	1 704 994	18 095 431
SONST. FLUGPL.	5 086	-	287		5 373	936	42 798
INSGESAMT	926 633	147 343	1 486 940		2 413 573	1 705 930	18 138 229
JAN. BIS SEPT.	7 521 399	1 141 060	10 616 830		18 138 229	13 487 139	18 138 229

3 FLUGPLATZVERKEHR SEPT. 1980

3.1 VERKEHR AUF AUSGEWAHLTEN FLUGPLAETZEN

3.1.4 FRACHTVERKEHR

TONNEN

FLUGPLATZ	MIT STRECKENZIEL		EINLADUNG			JAN. BIS SEPT.
	IM BUNDESGBIET	AUSSERH. D. BUNDESGB.	INSGESAMT	IM LINIEN- VERKEHR	DARUNTER BEFOERDERT 1) IN FRACHTERN	
HAMBURG	461,2	388,7	849,9	834,4	12,8	7 256,0
HANNOVER	240,5	179,5	420,0	382,4	139,9	3 634,8
BREMEN	117,8	23,2	141,0	141,0	-	1 097,5
DUESSELDORF	529,5	662,3	1 191,7	1 186,0	64,0	11 220,6
KOELN/BONN	200,2	330,9	531,1	285,5	246,6	17 723,8
FRANKFURT	3 331,1	20 623,7	23 954,8	22 656,3	10 726,1	224 191,8
STUTTGART	287,1	428,3	715,3	702,2	121,6	6 823,2
NUERNBERG	115,9	8,6	124,5	124,5	-	1 130,9
MUENCHEN	399,1	808,5	1 207,7	952,8	254,8	9 982,1
BERLIN(WEST)	258,8	44,9	303,8	272,1	62,5	2 629,6
SAARBRUECKEN	1,7	0,5	2,2	1,7	0,5	22,7
ZUSAMMEN	5 943,0	23 499,0	29 442,0	27 538,9	11 628,8	285 712,9
SONST.FLUGPL.	41,8	-	41,8	-	41,8	290,2
INSGESAMT	5 984,8	23 499,0	29 483,8	27 538,9	11 670,6	286 003,1
JAN. BIS SEPT.	54 342,9	231 660,2	286 003,1	254 427,3	124 114,8	286 003,1

AUSLADUNG

FLUGPLATZ	MIT STRECKENHERKUNFT		INSGESAMT	DARUNTER		JAN. BIS SEPT.
	IM BUNDESGBIET	AUSSERH. D. BUNDESGB.		IM LINIEN- VERKEHR	BEFOERDERT 1) IN FRACHTERN	
HAMBURG	892,8	685,9	1 578,7	1 569,1	66,7	14 096,6
HANNOVER	285,0	93,4	378,3	344,5	59,7	3 876,3
BREMEN	264,1	23,4	287,6	287,6	-	2 298,9
DUESSELDORF	628,7	945,5	1 574,1	1 561,2	121,8	14 559,0
KOELN/BONN	257,1	233,7	490,8	386,1	141,3	19 738,2
FRANKFURT	1 664,1	21 095,5	22 759,7	20 990,3	10 846,4	214 673,0
STUTTGART	526,2	274,2	800,4	760,7	91,1	8 262,0
NUERNBERG	249,5	8,9	258,4	258,4	-	2 752,2
MUENCHEN	553,0	883,0	1 436,1	1 434,2	42,9	12 504,4
BERLIN(WEST)	650,6	50,4	701,0	678,1	86,0	5 789,2
SAARBRUECKEN	12,8	-	12,8	12,8	-	124,6
ZUSAMMEN	5 984,0	24 293,8	30 277,8	28 253,1	11 456,0	298 674,3
SONST.FLUGPL.	0,8	-	0,8	0,0	-	28,2
INSGESAMT	5 984,8	24 293,8	30 278,6	28 253,1	11 456,0	298 702,5
JAN. BIS SEPT.	54 342,9	244 359,6	298 702,5	266 193,7	126 606,3	298 702,5

1) EINSCHL. BEFOERDERUNGEN IN FRACHT/POSTFLUGZEUGEN.

3 FLUGPLATZVERKEHR SEPT. 1980

3.1 VERKEHR AUF AUSGEWAHLTEN FLUGPLAETZEN

3.1.5 POSTVERKEHR

TONNEN

FLUGPLATZ	MIT STRECKENZIEL		EINLADUNG			JAN. BIS SEPT.
	IM BUNDES GEBIET	AUSSEPH. D. BUNDES GEB.	INSGESAMT	IM LINIEN-VERKEHR	DARUNTER BEFOERDERT 1) IN POSTFLZGN	
HAMBURG	300,3	141,5	441,8	440,1	200,1	4 019,3
HANNOVER	181,4	8,6	190,0	190,0	140,5	1 915,3
BREMEN	107,7	6,8	114,5	114,5	85,5	640,5
DUESSELDORF	140,0	125,1	266,0	266,0	1,8	2 385,3
KOELN/BONN	378,5	21,1	399,6	399,6	294,6	3 459,2
FRANKFUERT	1 650,8	1 774,5	3 385,3	3 385,1	1 760,4	30 726,9
STUTTGART	257,2	36,0	293,2	293,2	193,7	2 578,6
MUERNBERG	204,0	5,2	209,2	209,2	138,9	1 857,6
MUENCHEN	323,9	85,9	409,8	409,8	216,8	3 685,7
BERLIN(WEST)	468,5	8,1	476,6	476,6	244,4	4 022,4
SAARBRUECKEN	-	-	-	-	-	0,0
ZUSAMMEN	4 013,3	2 172,6	6 185,9	6 184,0	3 276,6	55 290,8
SONST.FLUGPL.	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT	4 013,3	2 172,6	6 185,9	6 184,0	3 276,6	55 290,8
JAN. BIS SEPT.	35 214,8	20 076,0	55 290,8	55 276,9	28 785,5	55 290,8

AUSLADUNG

FLUGPLATZ	MIT STRECKENHERKUNFT		INSGESAMT	DARUNTER		JAN. BIS SEPT.
	IM BUNDES GEBIET	AUSSERH. D. BUNDES GEB.		IM LINIEN-VERKEHR	BEFOERDERT 1) IN POSTFLZGN	
HAMBURG	303,3	124,4	427,7	427,7	179,7	3 648,9
HANNOVER	152,0	28,4	180,4	180,4	106,6	1 951,8
BREMEN	94,0	1,3	95,2	95,2	86,6	434,0
DUESSELDORF	64,5	77,1	141,6	141,6	-	1 301,5
KOELN/BONN	312,0	26,6	338,6	338,6	286,0	3 002,0
FRANKFUERT	1 914,1	1 740,8	3 654,9	3 629,6	2 026,3	31 848,6
STUTTGART	207,8	23,1	230,9	230,9	181,6	2 038,5
MUERNBERG	153,0	-	153,0	153,0	128,4	1 316,4
MUENCHEN	368,9	83,6	452,5	452,5	234,9	3 095,8
BERLIN(WEST)	442,0	21,2	463,2	463,2	215,5	4 139,7
SAARBRUECKEN	-	-	-	-	-	-
ZUSAMMEN	4 011,6	2 126,5	6 138,1	6 112,9	3 445,9	53 677,1
SONST.FLUGPL.	1,7	-	1,7	-	-	12,6
INSGESAMT	4 013,3	2 126,5	6 139,7	6 112,9	3 445,9	53 689,7
JAN. BIS SEPT.	35 214,8	18 474,9	53 689,7	53 519,9	30 138,3	53 689,7

1) EINSCHL. BEFOERDERUNGEN IN POST/FRACHTFLUGZEUGEN.

3 FLUGPLATZVERKEHR SEPT. 1980

3.1 VERKEHR AUF AUSGEWAHLTEN FLUGPLAETZEN

3.1.6 DURCHGANG

FLUGPLATZ	PERSONEN		FRACHT		POST	
	BERICHTS-MONAT JAN. BIS SEPT. ANZAHL	BERICHTS-MONAT JAN. BIS SEPT. ANZAHL	BERICHTS-MONAT JAN. BIS SEPT. TONNEN	BERICHTS-MONAT JAN. BIS SEPT. TONNEN	BERICHTS-MONAT JAN. BIS SEPT. TONNEN	BERICHTS-MONAT JAN. BIS SEPT. TONNEN
HAMBURG	22 874	171 223	987,4	9 043,9	82,5	775,2
HANNOVER	13 652	89 363	79,0	513,0	15,6	87,2
BREMEN	809	10 126	-	42,9	-	1,6
DUESSELDORF	18 590	126 964	311,3	2 226,6	25,7	202,8
KOELN/BONN	8 718	71 166	157,3	2 198,3	9,9	128,5
FRANKFURT	62 869	606 956	2 792,8	26 961,1	181,9	1 667,5
STUTTGART	17 050	115 014	86,6	710,1	22,0	209,6
MUERNBERG	3 837	25 157	9,7	140,5	3,2	18,6
MUENCHEN	27 957	242 970	746,2	7 171,0	44,7	381,8
BERLIN(WEST)	-	-	-	-	-	-
SAARBRUECKEN	795	5 841	-	-	-	-
ZUSAMMEN	177 151	1 464 780	5 170,4	49 107,5	385,4	3 472,8
SONST. FLUGPL.	-	-	-	-	-	-
INSGESAMT	177 151	1 464 780	5 170,4	49 107,5	385,4	3 472,8
JAN. BIS SEPT.	1 464 780		49 107,5		3 472,8	

3.2 Verkehr auf sonstigen Flugplätzen *)

Land Flugplatz	Gestartete Luftfahrzeuge 1)	Zusteiger	Land Flugplatz	Gestartete Luftfahrzeuge 1)	Zusteiger
Schleswig-Holstein	1 151	5 149	Hessen	240	624
Flensburg-Schäferhaus	13	32	Bad Nauheim/Reichelsheim ..	20	26
Hartenholm	207	644	Breitscheid	82	190
Heide-Büsum	23	36	Egelsbach	115	374
Helgoland	249	1 845	Kassel-Calden	23	34
Kiel-Holtenau	32	121	Rheinland-Pfalz	245	582
Lübeck-Blankensee	189	345	Idar-Oberstein	7	-
Rendsburg-Schachtholm	28	67	Koblenz-Winnungen	110	423
St. Michaelisdonn	23	48	Pirmasens-Zweibrücken	2	4
St. Peter-Ording	4	13	Saffig	6	5
Westerland/Sylt	188	1 484	Speyer	60	136
Wyk auf Föhr	195	514	Worms	60	14
Niedersachsen	3 055	9 736	Baden-Württemberg	948	3 094
Borkum	552	1 650	Aalen-Elchingen	12	48
Braunschweig	88	248	Baden-Baden-Oos	147	474
Damme	10	30	Biberach/Riß	23	26
Emden	399	1 244	Donaueschingen	29	78
Ganderkesee	74	88	Freiburg i. Br.	95	257
Harle	125	448	Friedrichshafen	278	1 233
Juist	404	1 811	Heubach	12	2
Langeoog	52	132	Karlsruhe-Forchheim	167	505
Leer-Nüttermoor	4	10	Konstanz	42	96
Norden-Norddeich	357	1 472	Mannheim-Neustheim	91	247
Norderney	271	437	Mengen	32	128
Nordhorn-Klausheide	51	127	Nabern/Teck	2	-
Oldenburg-Hatten	4	-	Oedheim	18	-
Peine-Eddesse	42	54	Bayern	846	2 155
Wangerooge	309	969	Augsburg 2)	56	220
Wilhelmshaven	313	1 016	Bad Wörishofen-Nord 3)	135	310
Bremen	96	356	Bayreuth-Bindlacher Berg ..	123	278
Bremerhaven	96	356	Coburg-Brandensteinebene ..	26	13
Nordrhein-Westfalen	1 601	8 898	Eggenfelden	112	212
Aachen-Merzbrück	68	127	Herzogenaurach	2	4
Arnsberg	90	175	Hof-Pirk	76	403
Bielefeld-Windelsbleiche ..	58	109	Kirchdorf/Inn	3	6
Bonn-Hangelar	101	324	Landshut-Ellermühle	10	40
Dinslaken-Schwarze Heide ..	6	-	Straubing-Wallmühle	103	157
Dortmund-Wickede	400	1 156	Vilshofen	130	327
Höxter-Holzminde	5	7	Wildberg b. Lindau	65	171
Marl-Loemühle	30	74	Würzburg-Schenkenturm	5	14
Meschede-Schuren	13	-	Saarland	21	20
Monchengladbach	305	1 225	Saarlouis-Düren	21	20
Münster-Osnabrück	180	4 648	Insgesamt ...	8 203	30 614
Paderborn-Lippstadt	154	652			
Porta Westfalica	71	-			
Siegerland	120	401			

*) Darunter 873 Starts und 5 874 Zusteiger, die im Verkehr auf ausgewählten Flugplätzen nochmals enthalten sind.

2) Einschl. August.

3) Einschl. Mai bis August.

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

4 VERKEHRSLEISTUNGEN SEPT. 1980

VERKEHRSART	FLUEGE 1)	FLUG-KM	PERSONEN-KM	FRACHT-TKM	POST-TKM
	ANZAHL				
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES					
LINIENVERKEHR	11 112	4 099	351 735	2 666	1 255
GELEGENHEITSVERKEHR	5 457	1 117	22 551	36	0
UEBERFUEHRUNGSFLUEGE	546	151	-	-	-
ZUSAMMEN	17 115	5 367	374 285	2 702	1 256
VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES - ABGANG					
LINIENVERKEHR	10 002	2 301	187 809	6 207	530
GELEGENHEITSVERKEHR	5 111	1 382	166 157	503	0
UEBERFUEHRUNGSFLUEGE	334	79	-	-	-
ZUSAMMEN	15 447	3 762	353 966	6 710	530
VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES - ANKUNFT					
LINIENVERKEHR	9 996	2 311	201 143	6 282	505
GELEGENHEITSVERKEHR	5 237	1 420	191 303	460	5
UEBERFUEHRUNGSFLUEGE	223	52	-	-	-
ZUSAMMEN	15 456	3 783	392 446	6 742	510
GESAMTVERKEHR					
LINIENVERKEHR	31 110	8 711	740 687	15 155	2 290
GELEGENHEITSVERKEHR	15 805	3 919	380 011	999	5
UEBERFUEHRUNGSFLUEGE	1 103	282	-	-	-
INSGESAMT	48 018	12 911	1 120 698	16 155	2 295
JAN. BIS SEPT.	399 774	108 479	8 542 299	165 297	20 357

VERKEHRSART	VERKEHRS- LEISTUNGEN GESAMT-TKM 2)	JAN. BIS SEPT.	ANGEBOTENE GESAMTKAPA- ZITAETS-TKM 1 000	ANGEBOTENE SITZPLATZ- KM	AUSNUTZUNGSGRAD	
					IM PERS.- VERKEHR	VERKEHR INSGESAMT 0/0
VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES						
LINIENVERKEHR	39 095	319 052	64 819	538 948	65	60
GELEGENHEITSVERKEHR	2 291	17 648	4 657	41 931	55	50
ZUSAMMEN	41 386	336 700	69 476	580 879	64	59
VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES - ABGANG						
LINIENVERKEHR	25 517	214 414	44 616	318 115	59	57
GELEGENHEITSVERKEHR	17 118	134 043	23 254	209 448	79	73
ZUSAMMEN	42 636	348 457	67 870	527 563	66	62
VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES - ANKUNFT						
LINIENVERKEHR	26 901	220 896	45 145	321 065	63	60
GELEGENHEITSVERKEHR	19 594	133 819	27 928	215 069	88	81
ZUSAMMEN	46 495	354 715	73 072	536 134	72	67
GESAMTVERKEHR						
LINIENVERKEHR	91 513	754 361	154 380	1 178 128	63	59
GELEGENHEITSVERKEHR	39 003	285 510	51 838	466 448	81	75
INSGESAMT	130 517	1 039 872	206 418	1 644 576	68	63
JAN. BIS SEPT.	1 039 872	-	1 747 219	13 686 268	62	59

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

5 PERSONENVERKEHR SEPT. 1980

5.1 VERFLECHTUNG 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	81	284	10	14 081	9 205	42 060	8 593	1 837	15 878	23 354	917	116 300
HANNOVER	1	81	3	530	559	19 233	3 764	846	4 862	16 813	-	46 692
BREMEN	10	-	73	474	12	14 013	1 741	-	1 430	3 593	355	21 701
DUESSELDORF	12 292	528	623	4	3	23 044	7 840	3 927	21 744	19 191	750	89 946
KOELN/BONN	9 195	701	3	14	-	13 875	1 907	1 143	12 296	13 759	44	52 937
FRANKFURT	43 402	19 185	13 485	22 752	14 913	-	16 492	13 679	43 080	45 968	4 053	237 009
STUTT GART	7 404	3 825	1 317	7 940	1 549	14 560	632	-	2 829	12 434	367	52 857
NUERNBERG	1 599	705	-	3 899	1 285	12 513	-	-	198	4 961	47	25 207
MUENCHEN	14 392	4 786	1 145	20 336	12 925	38 825	2 365	356	105	19 061	407	114 703
BERLIN(WEST)	22 450	16 731	3 536	18 154	13 902	45 568	12 457	5 146	18 619	-	2 459	159 022
SONST.FLUGPL.	1 269	-	434	761	23	4 207	356	18	440	2 740	11	10 259
INSGESAMT	112 095	46 826	20 629	88 945	54 376	227 898	56 147	26 952	121 481	161 874	9 410	926 633

*) EINSCHL. UMSTEIGER, SIEHE ERLAEUTERUNGEN.

5.1.2 REISENDE NACH HERKUNFTS- UND ENZIELFLUGPLAETZEN *)

VON HERKUNFTS- FLUGPLATZ	NACH ENZIELFLUGPLATZ											INSGESAMT
	HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB	
HAMBURG	81	5	10	10 230	7 668	21 712	8 326	2 510	13 339	23 263	1 137	88 281
HANNOVER	2	81	3	539	511	5 653	4 075	989	5 101	16 765	109	33 828
BREMEN	10	-	73	431	14	5 653	2 160	347	2 136	3 571	428	14 833
DUESSELDORF	10 427	529	620	4	3	6 850	7 376	4 079	19 053	19 113	748	58 802
KOELN/BONN	7 551	557	7	14	-	2 917	1 638	1 331	10 664	13 744	48	38 471
FRANKFURT	40 007	17 527	11 841	20 555	13 400	-	14 238	11 940	37 853	46 010	3 553	216 924
STUTT GART	7 559	4 157	1 723	7 139	1 527	3 129	632	10	729	12 489	376	39 470
NUERNBERG	2 236	918	308	3 915	1 375	2 775	8	-	25	4 981	73	16 614
MUENCHEN	13 965	5 489	1 841	19 246	12 182	21 623	1 968	345	105	19 179	464	96 407
BERLIN(WEST)	19 464	16 670	3 503	17 843	13 758	33 138	12 232	5 109	16 713	-	2 460	140 890
SONST.FLUGPL.	1 388	61	472	757	26	3 518	357	31	455	2 759	14	9 838
INSGESAMT	102 690	45 994	20 401	80 673	50 464	106 978	53 010	26 691	106 173	161 874	9 410	764 358

*) OHNE UMSTEIGER, SIEHE ERLAEUTERUNGEN.

5 PERSONENVERKEHR SEPT. 1980

5.2 VERFLECHTUNG IM VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES

5.2.1 ZUSTEIGER NACH STRECKENHERKUNFTSFLUGPLATZEN UND STRECKENZIELLAENDERN

NACH STRECKEN- ZIELLAND	HAM	HAI	PRE	VON STRECKENHERKUNFTSFLUGPLATZ				MUE	MUC	BER	UER	INSGESAMT
				DUS	CGN	FRA	STR					
DDR U.BER(O)	154	-	-	379	-	194	131	-	-	-	-	-
FINNLAND	3 403	-	-	57	94	5 047	-	-	72	-	-	858
SCHWEDEN	2 607	102	-	1 594	19	4 651	-	-	614	-	-	8 713
NORWEGEN	1 760	-	-	327	151	1 365	40	-	-	-	-	9 597
DAENEMARK	8 405	948	11	7 299	216	9 208	1 129	-	2 154	114	-	3 650
GR BRITANN	15 289	8 793	3 396	27 853	10 118	39 419	7 148	969	31 685	9 002	-	29 484
IRLAND	228	-	-	1 575	-	1 682	-	-	621	175	-	153 672
ISLAND	139	-	-	-	-	256	-	-	-	-	-	4 281
NIEDERLANDE	9 527	90	2 181	3 156	2	12 655	-	28	4 898	105	-	395
BELGIEN	1 097	1	6	1 684	683	8 995	1 103	-	2 169	21	42	32 651
LUXEMBURG	-	44	-	1	1	3 199	-	-	-	-	-	15 801
FRANKREICH	5 600	800	-	13 741	4 831	31 648	4 326	151	11 278	3 470	65	3 245
SPANIEN	20 141	14 365	2 849	112 361	9 396	45 311	19 225	3 409	16 378	15 224	2 954	75 910
PORTUGAL	1 203	1 104	-	4 947	720	9 305	1 180	-	872	1 477	-	261 612
MALTA	-	-	-	-	-	1 027	-	-	451	-	-	20 808
SCHWEIZ	5 267	549	10	13 375	3 908	22 111	4 485	737	13 028	3 056	7	1 478
OESTERREICH	613	44	-	3 819	268	25 323	1 321	2	6 142	1 191	-	56 533
ITALIEN	3 414	1 745	-	16 269	4 056	34 268	5 520	33	14 207	3 280	-	38 723
GRIECHENLAND	3 693	3 039	-	20 987	1 604	19 803	6 691	10	21 355	4 754	-	32 792
TUEKKEI	2 069	3 452	-	8 186	3 649	7 970	5 207	566	5 543	2 132	-	81 936
JUGOSLAWIEN	3 000	2 985	211	13 588	1 662	11 750	3 852	748	6 312	1 504	656	38 774
UNGARN	-	-	-	1 581	-	4 308	-	-	1 676	-	-	46 288
TSCHECHOSLOW	-	-	-	655	-	4 227	-	-	2	-	-	7 565
RUMAENIEN	1 278	1 343	269	4 251	905	3 860	1 588	694	1 365	-	398	4 884
BULGARIEN	1 659	2 503	-	7 025	1 075	4 291	2 761	278	1 441	-	285	15 951
POLEN	359	-	-	162	599	3 605	-	-	-	-	-	21 318
SOWJETUNION	265	-	-	428	-	4 510	198	-	249	-	-	4 725
EUROPA ZUS.	91 170	41 916	8 939	265 340	43 977	319 998	65 905	7 625	142 512	45 505	4 407	1 037 294
LIBYEN	-	-	-	-	-	1 435	-	-	-	-	-	1 435
TUNESIEN	2 029	1 775	357	9 569	1 390	8 955	2 807	442	5 020	1 383	684	34 411
ALGERIEN	-	-	-	11	-	1 256	2	-	-	-	-	1 269
MAROKKO	258	-	-	1 463	548	2 481	-	-	329	231	-	5 290
SENEGAL	-	-	-	-	-	1 012	-	-	-	-	-	1 012
GAMBIA	-	-	-	-	-	205	-	-	-	-	-	205
ELFENBEIN-K	-	-	-	-	-	350	-	-	-	-	-	350
GHANA	-	-	-	-	-	504	-	-	-	-	-	504
NIGERIA	-	-	-	852	-	3 748	-	-	-	-	-	4 600
AEGYPTEN	-	-	-	-	-	4 759	-	-	1 955	-	-	6 714
SUDAN	-	-	-	-	-	511	-	-	-	-	-	511
AETHIOPIEN	-	-	-	-	-	324	-	-	-	-	-	324
KENIA	-	-	-	921	-	5 423	-	-	86	-	-	6 430
RUANDA	-	-	-	-	63	-	-	-	-	-	-	63
TANSANIA	-	-	-	-	-	328	-	-	-	-	-	328
SAMBIA	-	-	-	-	-	92	-	-	-	-	-	92
MAURITIUS	-	-	-	-	-	587	-	-	-	-	-	587
SUEDAFRIKA	-	-	-	-	-	4 252	-	-	-	-	-	4 252
SEYCHELLEN	-	-	-	-	-	427	-	-	-	-	-	427
AFRIKA ZUS.	2 267	1 775	357	12 816	2 001	36 649	2 809	442	7 390	1 614	684	68 804
KANADA	-	-	-	102	-	17 289	-	-	-	-	-	17 391
VER STAAT O	3 889	772	-	5 070	918	91 784	945	-	9 239	447	-	113 064
VER STAAT W	197	507	-	1 474	-	15 238	-	-	185	-	-	17 601
MEXIKO	-	-	-	-	-	3 023	-	-	-	-	-	3 023
GUATEMALA	-	-	-	-	-	32	-	-	-	-	-	32
BAHAMAS	-	-	-	788	-	831	-	-	-	-	-	1 619
PANAMA	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	29
JAMAICA	-	-	-	405	-	551	-	-	254	-	-	1 210
WFSTINDIEN	-	-	-	-	-	786	-	-	-	-	-	786
GUADELOUPE	-	-	-	-	-	297	-	-	-	-	-	297
ARUBA	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	13
KUBA	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	-	50
VENEZUELA	-	-	-	-	-	1 435	-	-	-	-	-	1 435
FRANSTLIEN	-	-	-	-	-	3 960	-	-	-	-	-	3 960
PARAGUAY	-	-	-	-	-	86	-	-	-	-	-	86
URUGUAY	-	-	-	-	-	232	-	-	-	-	-	232
ARGENTINIEN	-	-	-	-	-	1 344	-	-	-	-	-	1 344
KOLUMBIEN	-	-	-	-	-	871	-	-	-	-	-	871
ECUADOR	-	-	-	-	-	186	-	-	-	-	-	188
PERU	-	-	-	-	-	473	-	-	-	-	-	473
BOLIVIEN	-	-	-	-	-	127	-	-	-	-	-	122
CHILE	-	-	-	-	-	369	-	-	-	-	-	369
AMERIKA ZUS.	4 086	1 279	-	7 839	918	139 003	945	-	9 678	447	-	164 195
ZYPERN	21	21	-	797	-	583	119	-	911	234	-	2 686
LIBANON	-	-	-	-	-	634	-	-	-	-	-	634
ISRAEL	-	-	-	777	-	7 182	454	-	4 868	632	-	13 913
JORDANIEN	-	-	-	-	-	1 864	-	-	334	-	-	2 198
SYRIEN	-	-	-	-	-	896	-	-	1 522	-	-	2 418
IRAK	-	-	-	-	-	1 255	-	-	504	-	-	1 759
IRAN	-	-	-	-	-	6 481	-	-	-	-	-	6 481
KUWAIT	-	-	-	-	-	1 643	-	-	-	-	-	1 643
BAHRAIN	-	-	-	-	-	690	-	-	-	-	-	690

5 PERSONENVERKEHR SEPT. 1980

5.2 VERFLECHUNG IM VERKEHR MIT GERIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES

5.2.1 ZU-STEIGER NACH STRECKENHERKUNFTSFLUGPLAETZEN UND STRECKENZIELLAENDERN

NACH STRECKEN- ZIELLAND	VON STRECKENHERKUNFTSFLUGPLATZ											INSGESAMT	
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB		
SAUDI-ARAB	-	-	-	-	-	4 593	-	-	-	-	-	-	4 593
V.A.-EMIRATE	-	-	-	-	-	887	-	-	-	-	-	-	887
PAKISTAN	-	-	-	-	-	1 585	-	-	-	-	-	-	1 585
AFGHANISTAN	-	-	-	-	-	125	-	-	-	-	-	-	125
INDIEN	-	-	-	-	-	5 146	-	-	-	-	-	-	5 146
SRI LANKA	-	-	-	-	-	2 344	-	-	-	-	-	-	2 344
THAILAND	-	-	-	-	-	3 343	-	-	-	-	-	-	3 343
MALAYSIA	-	-	-	-	-	645	-	-	-	-	-	-	645
SINGAPUR	-	-	-	-	-	3 840	-	-	-	-	-	-	3 840
INDONESIEN	-	-	-	-	-	507	-	-	-	-	-	-	507
PHILIPPINEN	-	-	-	-	-	867	-	-	-	-	-	-	867
HONGKONG	-	-	-	-	-	2 242	-	-	-	-	-	-	2 242
JAPAN	2 913	-	-	-	-	6 372	-	-	-	-	-	-	9 285
CHINA VR	-	-	-	-	-	947	-	-	-	-	-	-	947
ASIEN ZUS.	2 934	21	-	1 574	-	54 671	573	-	8 139	866	-	-	68 778
AUSTRALIEN	-	-	-	-	-	4 042	-	-	-	-	-	-	4 042
AUSTR.-OZ.-ZUS.	-	-	-	-	-	4 042	-	-	-	-	-	-	4 042
INSGESAMT	100 457	44 991	9 296	287 569	46 896	554 363	70 232	8 067	167 719	48 432	5 091	-	1 343 113

5.2.2 AUS-STEIGER 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)	149	-	-	424	-	226	127	-	-	-	-	-	926
FJNNLAND	3 606	-	-	97	234	5 259	204	-	189	-	-	-	9 589
SCHWEDEN	2 743	101	-	1 708	-	7 128	-	-	576	-	-	-	12 256
NORWEGEN	2 529	-	51	595	177	916	38	-	183	127	-	-	4 616
DAENEMARK	8 750	870	12	7 210	216	9 563	1 227	-	1 635	261	-	-	29 744
GR BRITANN	16 385	8 330	3 703	26 542	9 823	37 804	7 292	1 038	29 305	9 031	-	-	149 253
IRLAND	239	-	-	2 143	-	2 036	-	-	785	247	-	-	5 450
ISLAND	142	-	-	-	-	161	-	-	-	-	-	-	303
NIEDERLANDE	9 021	89	2 238	3 434	-	13 755	5	31	5 365	103	-	-	34 041
BELGIEN	1 531	4	6	1 432	649	8 375	1 328	-	2 359	22	-	-	15 706
LUXEMBURG	-	44	-	1	-	2 970	-	-	-	-	-	-	3 015
FRANKREICH	5 687	872	6	13 867	4 598	29 990	4 420	130	11 884	3 085	65	-	74 604
SPANIEN	20 896	14 124	2 743	120 901	10 228	51 041	23 838	4 236	18 733	15 226	3 650	-	285 616
PORTUGAL	1 117	1 092	-	5 712	824	11 947	1 828	-	1 029	1 621	-	-	25 170
MALTA	-	-	-	-	-	988	-	-	663	-	-	-	1 651
SCHWEIZ	4 407	609	11	12 872	3 793	21 876	4 602	827	12 867	3 743	1	-	65 608
OESTERREICH	545	44	-	2 954	136	25 857	1 581	-	6 594	2 146	-	-	39 857
ITALIEN	3 540	1 858	-	17 062	4 467	34 644	5 731	36	14 791	3 610	-	-	85 739
GRIECHENLAND	3 608	2 941	1	23 628	1 733	24 592	7 922	-	26 563	4 813	-	-	95 801
TUERKEI	3 898	5 231	-	12 671	5 963	15 786	15 649	1 463	12 052	3 727	-	-	76 440
JUGOSLAWIEN	3 661	3 587	364	18 594	1 953	14 599	5 544	1 177	7 915	1 717	1 105	-	60 216
UNGARN	-	-	-	1 524	2	4 984	-	-	1 738	-	-	-	8 248
TSCHECHOSLOW	-	-	-	671	-	4 503	-	-	2	-	-	-	5 176
RUMAENIEN	1 611	1 901	407	6 051	1 313	7 160	3 149	1 272	2 209	-	626	-	25 699
BULGARIEN	2 150	2 879	-	8 211	1 320	5 866	4 156	422	1 986	-	506	-	27 496
POLEN	455	-	-	-	604	4 128	-	-	-	-	-	-	5 187
SOWJETUNION	235	-	-	508	-	6 515	171	-	461	-	-	-	7 890
EUROPA ZUS.	96 905	44 576	9 542	288 812	48 033	352 669	88 812	10 632	159 884	49 479	5 953	-	1 155 297
LIBYEN	-	-	-	-	-	1 549	-	-	5	-	-	-	1 554
TUNESIEN	1 782	1 653	264	10 722	1 501	10 777	2 801	415	5 358	1 363	504	-	37 140
ALGERIEN	-	-	-	2	7	1 730	-	-	-	-	-	-	1 739
MAROKKO	153	-	-	1 915	617	3 035	-	-	575	147	-	-	6 442
SENEGAL	-	-	-	-	-	1 250	-	-	-	-	-	-	1 250
GUIN.-BISSAU	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	14
ELFENBEIN-K	-	-	-	-	-	221	-	-	-	-	-	-	221
GHANA	-	-	-	-	-	371	-	-	-	-	-	-	371
NIGERIA	1	-	-	426	-	3 122	-	-	-	-	-	-	3 549
AEGYPTEN	-	-	-	-	-	4 170	-	-	1 234	-	-	-	5 404
SUDAN	-	-	-	-	-	485	-	-	-	-	-	-	485
AETHIOPIEN	-	-	-	-	-	232	-	-	-	-	-	-	232
UGANDA	-	-	-	-	89	-	-	-	-	-	-	-	89
KENIA	-	-	-	527	-	5 053	-	-	142	-	-	-	5 722
TANSANIA	-	-	-	-	-	392	-	-	-	-	-	-	392
MAURITIUS	-	-	-	-	-	474	-	-	-	-	-	-	474
SUEDAFRIKA	-	-	-	-	-	3 942	-	-	-	-	-	-	3 942
SEYCHELLEN	-	-	-	-	-	356	-	-	-	-	-	-	356
AFRIKA ZUS.	1 936	1 653	264	13 592	2 214	37 173	2 801	415	7 314	1 510	504	-	69 376

5 PERSONENVERKEHR SEPT. 1980

5.2 VERFLECHTUNG IM VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGEBIETES

5.2.2 AUSSTIEGER NACH STRECKENHERKUNFTSLÄNDERN UND STRECKENZIELFLUGPLÄTZEN

VON STRECKEN- HERKUNFTSLAND	HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB	INSGESAMT
KANADA	-	-	-	658	-	25 276	181	-	-	-	-	26 115
VER STAAT O	2 996	516	-	5 508	419	109 721	1 407	180	9 766	173	-	130 686
VER STAAT W	291	508	-	1 263	7	18 580	252	-	-	-	-	20 901
MEXIKO	-	-	-	-	-	7 569	-	-	-	-	-	3 569
GUATEMALA	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	31
BAHAMAS	-	-	-	759	-	973	-	-	-	-	-	1 732
PANAMA	-	-	-	-	-	22	-	-	-	-	-	22
JAMAICA	-	-	-	883	-	451	-	-	338	-	-	1 672
WESTINDIEN	-	-	-	-	-	765	-	-	-	-	-	765
GUADELOUPE	-	-	-	-	-	340	-	-	-	-	-	340
CURACAO	-	-	-	-	-	27	-	-	-	-	-	27
KUBA	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	10
VENEZUELA	-	-	-	-	-	985	-	-	-	-	-	985
BRASILIEN	-	-	-	-	1	3 297	-	-	-	-	-	3 298
PARAGUAY	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	17
URUGUAY	-	-	-	-	-	340	-	-	-	-	-	340
ARGENTINIEN	-	-	-	-	-	1 414	-	-	-	-	-	1 414
KOLUMBIEN	-	-	-	-	-	1 211	-	80	-	-	-	1 291
ECUADOR	-	-	-	-	-	312	-	-	-	-	-	312
PERU	-	-	-	-	-	683	-	-	-	-	-	683
BOLIVIEN	-	-	-	-	-	274	-	-	-	-	-	274
CHILF	-	-	-	-	-	526	-	-	-	-	-	526
AMERIKA ZUS.	3 287	1 024	-	9 071	427	168 824	1 840	260	10 104	173	-	195 010
ZYPERN	165	27	-	615	-	438	119	-	701	217	-	2 252
LIBANON	-	-	-	-	-	578	-	-	-	-	-	578
ISRAEL	-	27	-	657	-	6 228	618	-	4 793	469	-	12 792
JORDANIEN	-	-	-	-	-	2 651	-	-	549	-	-	3 200
SYRIEN	-	-	-	-	-	848	-	-	1 700	-	-	2 548
IRAK	-	-	-	-	-	757	-	-	400	-	-	1 157
IRAN	-	-	-	-	-	6 323	-	-	-	-	-	6 323
KUWAIT	-	-	-	-	-	1 722	-	-	-	-	-	1 722
BAHPAIN	-	-	-	-	-	1 383	-	-	-	-	-	1 383
SAUDI-ARAB	-	-	-	-	-	3 609	-	-	-	-	-	3 609
V.A.EMIRATE	-	-	-	10	3	588	-	-	-	-	-	601
PAKISTAN	-	-	-	-	-	2 487	-	-	-	-	-	2 487
AFGHANISTAN	-	-	-	-	-	291	-	-	-	-	-	291
INDIEN	-	-	-	-	-	5 345	-	-	-	-	-	5 345
SRI LANKA	-	-	-	-	-	1 460	-	-	-	-	-	1 460
THAILAND	-	-	-	-	-	2 852	-	-	-	-	-	2 852
MALAYSIA	-	-	-	-	-	77	-	-	-	-	-	77
SINGAPUR	-	-	-	-	-	3 229	-	-	-	-	-	3 229
INDONESIEN	-	-	-	-	-	746	-	-	-	-	-	746
PHILIPPINEN	-	-	-	-	-	999	-	-	-	-	-	999
HONGKONG	-	-	-	-	-	2 253	-	-	-	-	-	2 253
JAPAN	2 695	-	-	-	-	5 037	-	-	-	-	-	7 732
CHINA VR	-	-	-	-	-	690	-	-	-	-	-	690
ASIEN ZUS.	2 860	54	-	1 282	3	50 561	737	-	8 143	686	-	64 326
AUSTRALIEN	-	-	-	-	-	2 931	-	-	-	-	-	2 931
AUSTR.-OZ.ZUS.	-	-	-	-	-	2 931	-	-	-	-	-	2 931
INSGESAMT	104 988	47 307	9 806	312 757	50 677	612 158	94 190	11 307	185 445	51 848	6 457	1 486 940

5.2.3 REISENDE NACH HERKUNFTSFLUGPLÄTZEN UND ENDZIELLÄNDERN

NACH ENDZIEL- LAND	HAM	HAJ	BRE	DUS	VON HERKUNFTSFLUGPLATZ CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB	INSGESAMT
DDR U. REP(O)	154	-	-	379	-	194	131	-	-	-	-	858
FINNLAND	2 509	111	16	748	674	3 743	252	176	808	211	2	9 250
SCHWEDEN	3 556	448	16	3 372	249	4 593	462	220	1 710	362	7	14 995
NORWEGEN	2 443	203	16	1 483	292	1 735	192	125	385	156	10	7 040
DAENEMARK	3 504	230	15	3 528	549	7 614	1 370	210	1 378	832	4	19 234
GP BRITANN	13 748	8 055	3 614	25 893	8 397	38 062	7 172	1 499	30 628	8 667	39	145 774
IRLAND	479	135	48	1 740	147	1 603	144	59	953	242	-	5 550
ISLAND	216	13	4	82	31	298	20	5	49	10	-	728
NIEDERLANDE	5 582	206	1 001	1 459	33	8 903	748	451	3 833	1 097	17	23 330
BELGIEN	1 548	281	237	674	174	6 130	1 404	370	2 329	589	43	13 779
LUXEMBURG	200	112	34	33	6	2 492	33	23	158	90	-	3 181
FRANKREICH	6 208	2 079	940	12 705	4 419	22 975	4 548	1 149	12 001	4 453	74	71 551
SPANIEN	23 497	15 687	3 342	113 352	10 206	39 218	19 284	3 842	16 880	16 124	2 968	263 793
PORTUGAL	2 165	1 342	333	5 762	1 149	6 378	1 516	147	1 647	1 690	5	22 074
MALTA	63	30	25	110	51	774	54	17	584	64	-	1 772
GIBRALTAR	-	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-	3
SCHWEIZ	5 203	1 657	665	10 601	3 477	14 038	2 061	1 049	6 990	4 214	22	49 977
OESTERREICH	2 034	1 077	361	5 368	1 553	17 797	1 539	201	3 166	2 236	41	35 373

5 PERSONENVERKEHR SEPT. 1980

5.2 VERFLECHTUNG IM VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES

5.2.3 REISENDE NACH HERKUNFTSFLUGPLÄTZEN UND ENDTIELLAENDERN

NACH ENDTIEL- LAND	VON HERKUNFTSFLUGPLATZ											INSSESAMT
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB	
ITALIEN	5 624	3 233	668	18 061	4 899	26 727	5 898	561	11 462	4 731	43	81 907
GRIECHENLAND	5 949	3 693	346	22 017	2 287	15 253	7 402	256	15 974	5 164	13	82 364
TUERKEI	2 533	3 552	114	8 661	3 876	6 677	5 324	622	4 902	2 278	52	38 597
JUGOSLAWIEN	3 429	3 277	319	14 164	1 926	10 341	4 028	839	5 830	1 624	661	46 438
UNGARN	293	255	90	1 901	292	3 172	225	58	1 274	26	5	7 591
ALBANIEN	2	-	-	7	-	8	-	-	2	-	-	19
TSSCHECHOSLOW	211	84	37	1 044	212	2 912	89	21	59	31	10	4 710
RUMAENIEN	1 382	1 383	283	4 484	929	3 738	1 637	723	1 204	10	400	15 183
BULGARIE	1 773	2 567	13	7 312	1 127	4 104	2 877	299	1 369	7	289	21 737
POLEN	429	45	12	606	683	2 640	118	27	287	29	1	4 877
SOWJETUNION	412	97	56	772	194	3 029	333	56	341	25	3	5 318
EUROPA ZUS.	05 139	49 256	12 605	266 260	47 843	256 158	68 861	13 005	129 203	54 962	4 709	998 003
LIBYEN	112	111	59	246	153	955	91	31	147	14	4	1 933
TUNESIEN	2 262	1 940	477	9 871	1 533	7 758	3 013	629	5 052	1 474	685	34 714
ALGERIEN	123	98	45	461	179	1 043	118	43	192	62	13	2 377
MAROKKO	324	21	16	1 748	616	2 163	46	26	400	252	4	5 616
MAURETANIE	-	-	-	1	6	19	-	-	4	-	-	30
MALI	13	1	3	16	2	-	-	-	7	-	3	45
SENEGAL	10	2	3	18	13	1 040	8	1	26	6	2	1 129
GAMBIA	2	-	1	-	1	235	3	-	1	-	-	213
GUIN.-BISSAU	5	-	-	-	-	37	3	-	5	-	-	50
GUINEA REP.	-	1	-	13	2	6	2	-	3	-	-	27
SIERRA LEONE	8	2	4	10	-	21	3	3	2	3	1	57
LIBERIA	25	4	-	30	3	26	4	1	8	-	-	101
ELFENBEIN-K	25	17	7	31	22	235	34	4	17	13	-	405
OBERVOLTA	6	-	4	17	2	20	2	-	7	-	-	58
NIGER	-	-	3	8	1	5	7	-	3	-	-	27
TSCHAD	-	-	-	6	1	-	-	-	-	-	-	7
GHANA	79	13	19	56	21	379	45	1	27	14	-	654
TOGO	21	1	2	10	7	36	9	-	2	-	-	88
RENIN	2	2	-	1	-	9	4	-	-	-	-	18
NIGERIA	489	132	90	1 063	137	3 056	185	58	265	43	6	5 524
KAMERUN	30	7	6	20	19	54	17	2	18	-	-	173
ZENT AF REP	4	-	-	-	4	3	5	-	8	2	-	26
AEQU-GUINEA	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	2
EBUN	11	3	9	3	13	7	4	3	3	3	-	59
KONGO VR	10	-	-	-	-	4	1	-	1	1	-	17
ZAIRE	5	1	8	12	12	46	19	5	17	1	-	125
ANGOLA	7	-	-	2	2	-	-	-	8	-	-	19
AEGYPTEN	319	128	93	500	208	4 052	233	42	1 831	138	2	7 546
SUDAN	30	26	12	17	33	416	19	10	41	13	-	617
DSCHIBUTI	1	7	-	1	-	-	-	-	1	-	-	10
AETHIOPIEN	18	5	3	24	9	281	1	3	25	4	-	373
SOMALIA	1	-	-	2	11	-	4	1	11	-	-	30
UGANDA	2	-	-	-	5	9	4	-	-	1	-	21
KENIA	141	20	24	1 009	104	4 788	73	41	152	60	-	6 412
RUANDA	1	4	4	3	68	30	3	-	2	1	-	116
BURUNDI	3	-	4	1	5	17	1	-	4	1	-	36
TANSANIA	41	11	3	39	17	278	14	13	55	4	2	477
SAMBIA	20	5	5	62	20	153	19	5	16	-	-	305
MALAWI	3	-	-	1	1	-	-	-	1	4	-	7
MOSAMBIK	3	-	2	2	2	9	1	-	6	-	-	25
MADAGASKAR	15	1	1	7	7	16	3	-	17	-	-	61
REUNION	-	-	1	-	-	2	-	-	1	-	-	4
RHODESIEN	13	2	9	2	15	52	9	9	53	2	-	165
MAURITIUS	71	21	16	34	20	375	13	15	90	51	-	711
SUEDAFRIKA	426	178	150	550	277	2 510	310	136	988	167	4	5 696
SEYCHELLEN	55	29	10	44	14	240	36	16	58	8	-	510
AFRIKA ZUS.	4 733	2 813	1 053	15 935	3 565	30 366	4 370	1 098	9 576	2 342	726	76 617
KANADA	932	348	208	770	290	15 409	429	106	1 055	331	3	19 861
VER STAAT O	6 906	1 920	714	6 497	2 457	78 362	3 350	897	14 957	4 475	22	120 557
VER STAAT W	1 486	784	156	2 058	403	13 406	403	164	2 002	1 127	2	21 991
MEXIKO	301	112	36	146	58	2 328	79	71	356	94	1	3 582
GUATEMALA	34	1	4	6	1	34	2	-	20	15	-	117
HONDURAS REP	1	1	3	-	-	49	-	-	-	1	-	55
BAHAMAS	54	14	11	802	13	718	16	6	30	12	-	1 676
PELIZE	15	-	-	9	1	11	1	-	2	3	-	42
EL SALVADOR	3	-	2	-	2	35	-	-	4	-	-	46
NICARAGUA	3	1	-	1	1	-	-	1	-	4	-	11
COSTA RICA	13	-	1	4	4	13	1	-	6	-	-	42
PANAMA	19	-	4	4	1	54	2	-	1	3	-	88
JAMAICA	14	3	1	408	2	551	22	-	263	1	1	1 266
HAITI REP	3	1	-	-	3	21	-	-	2	-	-	30
WESTINDIEN	25	2	-	15	2	786	5	2	6	-	-	843
GUADELOUPE	4	1	2	7	-	305	2	-	-	2	-	323
ARUBA	9	-	4	4	-	22	-	-	-	-	-	39
CURACAO	11	-	3	11	-	3	-	-	4	-	-	32
DOMINIK REP	1	-	-	5	-	-	4	-	2	11	-	23
TRINID.U.TOB	17	3	2	15	10	8	2	3	4	3	-	67
KURA	6	10	1	4	2	46	3	1	3	-	-	76
VENEZUELA	182	54	44	226	70	966	62	40	166	35	1	1 846
GUYANA REP	1	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	4
GUAYANA FR	3	-	-	-	-	2	1	-	-	-	-	6

5 PERSONENVERKEHR SEPT. 1980

5.2 VERFLECHTUNG IM VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES

5.2.3 REISENDE NACH HERKUNFTSFLUGPLÄTZEN UND ENDTZIELLÄNDERN

NACH ENDTZIEL- LAND	HAM	HAI	BRE	DUS	VON HERKUNFTSFLUGPLATZ			STR	NUE	MUC	BER	UEB	INSGESAMT
					CGN	FRA							
BRASILIEN	401	159	50	465	162	2 770	193	105	423	107	-	4 835	
PARAGUAY	13	-	5	1	4	101	6	5	18	2	-	155	
URUGUAY	15	6	3	4	8	200	6	7	21	3	-	273	
ARGENTINIEN	239	31	31	132	117	933	71	71	256	44	-	1 925	
KOLUMBIEN	60	23	12	69	28	547	33	6	75	49	-	902	
ECUADOR	32	11	10	22	15	200	20	4	79	17	-	410	
PERU	53	15	16	80	18	442	18	4	52	15	1	715	
BOLIVIEN	11	2	4	13	13	87	11	1	19	11	-	172	
CHILE	96	14	17	29	24	271	25	10	60	14	-	560	
AMERIKA ZUS.	10 963	3 516	1 344	11 807	3 710	118 682	4 767	1 504	19 866	6 380	31	182 570	
ZYPERN	137	32	9	812	33	511	216	8	786	308	-	2 852	
LIBANON	109	24	16	137	61	485	63	6	154	139	5	1 199	
ISPAEL	646	181	63	1 672	295	5 592	667	42	4 426	902	2	14 488	
JORDANIEN	69	28	11	83	41	1 729	27	7	247	46	1	2 289	
SYRIEN	84	81	29	197	105	681	40	26	1 226	52	7	2 528	
IRAK	93	65	34	130	81	1 109	62	16	380	20	1	1 991	
IRAN	1 037	140	79	395	329	5 020	127	79	815	248	-	8 269	
KUWAIT	110	46	29	103	48	1 186	38	42	143	21	-	1 766	
BAHRAIN	28	7	22	23	8	655	10	1	17	6	-	787	
KATAR	15	3	7	22	9	30	19	-	12	6	-	114	
SAUDI-ARAB	370	157	115	530	175	3 183	268	136	426	85	25	5 470	
JEMEN	15	2	1	6	17	18	2	1	4	2	-	68	
JEMEN DEM VR	3	-	-	3	1	2	2	2	-	-	-	15	
OMAN	9	1	5	8	11	-	1	-	12	-	1	48	
V.A.-EMIRATE	138	35	59	120	52	618	53	20	201	17	-	1 313	
PAKISTAN	39	10	8	45	23	1 460	28	3	53	53	-	1 722	
BANGLADESCH	4	2	3	3	13	44	2	2	18	2	-	93	
AFGHANISTAN	2	-	1	-	1	128	-	-	-	-	-	132	
INDIEN	171	39	65	191	109	4 427	110	47	169	138	-	5 466	
NEPAL	4	6	-	3	3	44	5	-	20	1	-	86	
SRI LANKA	117	47	25	68	20	2 234	25	6	100	7	-	2 649	
BIRMA	3	5	-	1	-	19	-	1	7	1	-	37	
THAILAND	173	29	32	99	42	2 928	50	19	173	55	-	3 600	
LAOS	-	-	-	1	-	1	-	-	-	1	-	3	
VIETNAM	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	4	
MALAYSIA	33	4	1	11	24	487	16	5	46	14	-	641	
SINGAPUR	283	35	45	119	40	3 153	92	10	139	27	-	3 943	
INDONESIEN	93	20	34	39	90	441	30	25	77	15	-	864	
PHILIPPINEN	93	16	20	48	51	926	56	12	96	9	-	1 327	
HONGKONG	251	41	45	148	94	1 321	63	26	220	116	-	2 325	
CHINA, TAIWAN	32	1	7	31	16	89	18	4	47	86	-	331	
JAPAN	3 595	225	50	1 004	316	5 355	220	164	1 566	363	3	12 861	
KOREA, S-	79	12	7	158	50	173	30	10	92	12	-	623	
KOREA, N-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	3	
CHINA VR	55	42	27	67	57	625	34	12	56	26	-	1 001	
ASIEN ZUS.	7 890	1 336	849	6 277	2 215	44 690	2 365	733	11 730	2 778	45	80 908	
AUSTRALIEN	322	92	45	156	105	3 614	103	56	291	95	1	4 880	
NEUSEELAND	22	5	-	-	10	7	13	3	33	6	-	99	
FIDSCHI	-	2	-	-	-	-	-	-	3	1	-	6	
OZEANIEN BR	1	-	-	5	1	6	-	-	-	-	-	13	
NEUKALEDON	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	2	
POLYNES FR	1	1	-	-	-	5	3	-	5	-	-	15	
AUSTR.-OZ.ZUS.	346	100	45	162	117	3 632	119	59	332	102	1	5 015	
INSGESAMT	119 071	57 023	15 936	300 441	57 450	453 528	80 482	16 399	170 707	66 564	5 512	1 343 113	

5.2.4 REISENDE IM PAUSCHALFLUGREISEVERKEHR NACH HERKUNFTSFLUGPLÄTZEN ENDTZIELLÄNDERN UND ENDTZIELFLUGPLÄTZEN *)

NACH ENDTZ.-LAND BZW. FLUGPLATZ	HAM	HAI	BRE	DUS	VON HERKUNFTSFLUGPLATZ			STR	NUE	MUC	BER	UEB	INSGESAMT
					CGN	FRA							
DDR U-BER(O)	-	-	-	67	-	194	131	-	-	-	-	-	392
FINNLAND	-	-	-	-	-	-	-	-	72	-	-	-	72
SCHWEDEN	-	102	-	-	-	85	-	-	511	-	-	-	698
DAR. RNA	-	102	-	-	-	-	-	-	511	-	-	-	613
NORWEGEN	-	-	-	224	-	22	40	-	-	-	-	-	286
DAENEMARK	-	-	-	-	-	-	-	-	67	-	114	-	181
GR BRITANN	1 774	1 616	-	2 253	187	2 755	1 345	-	17 110	2 811	-	-	29 851
DAR. LON	1 774	1 496	-	1 860	-	2 755	1 313	-	9 376	2 811	-	-	21 390
*MAN	-	-	-	-	-	-	-	-	1 769	-	-	-	1 769
*GB	-	120	-	257	-	-	27	-	5 073	-	-	-	5 477
IRLAND	-	-	-	355	-	256	-	-	201	175	-	-	987
DAR. SNN	-	-	-	355	-	256	-	-	201	175	-	-	987
ISLAND	139	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	139
FRANKREICH	237	117	-	1 043	427	809	321	-	2 694	790	65	6 503	
DAR. PAR	-	-	-	78	-	-	-	-	572	-	65	715	
BIA	237	117	-	778	-	563	321	-	305	790	-	3 111	
*FR	-	-	-	187	427	246	-	-	1 817	-	-	-	2 677

*) SIEHE ERLAEUTERUNGEN.

6 Güterverkehr September 1980

6.1 Entwicklung des grenzüberschreitenden Güterverkehrs

Gegenstand der Nachweisung	Berichts- monat	Vormonat	Vorjahres- monat	Jahresteil		Zu- (+) bzw. Abnahme (-) Berichtsjahr gegen Vorjahr %
				Januar bis September 1980	Januar bis September 1979	
Tonnen						
Hauptverkehrsbeziehungen						
Verkehr mit Gebieten außerhalb des Bundesgebietes						
Versand ...	16 441,5	16 868,5	17 358,7	164 220,0	167 105,6	- 1,7
Empfang ...	16 858,6	15 849,4	18 110,1	174 685,2	177 177,7	- 1,4
Durchgangsverkehr						
mit Umladungen ...	7 352,6	6 848,1	8 153,0	69 073,9	75 911,8	- 9,0
ohne Umladungen ...	2 861,7	2 595,9	3 670,7	29 082,4	36 544,0	- 20,4
Gesamtverkehr ...	43 514,4	42 161,9	47 292,5	437 061,5	456 739,1	- 4,3
Beförderung nach Güterabteilungen des Güterverzeichnis¹⁾						
Landwirtsch. Erz. u.ä.	2 298,3	1 737,4	2 531,3	44 623,2	48 043,1	- 7,1
And. Nahrungsmittel	938,0	812,7	758,8	10 631,6	8 909,7	+ 19,3
Feste min. Brennst.	0,0	0,1	0,0	1,3	1,3	0,0
Mineralerzgn. u.ä.	13,0	27,0	18,8	201,9	209,1	- 3,4
Erze, Metallabfälle	20,5	0,1	0,3	45,8	23,7	+ 93,2
Eisen, NE-Metalle	213,8	327,1	203,0	4 210,9	3 529,2	+ 19,3
Steine u. Erden	40,2	89,2	22,7	420,7	374,3	+ 12,4
Düngemittel	0,9	0,1	0,1	18,6	12,6	+ 47,6
Chem. Erzeugnisse	1 931,7	1 993,5	2 005,3	22 299,5	24 034,2	- 7,2
And. Halb- u. Fertigerz.	23 190,4	22 739,0	27 106,4	224 349,9	238 486,3	- 5,9
Bes. Transportgüter	12 005,8	11 839,7	10 975,0	101 175,7	96 571,3	+ 4,8
Zusammen ...	40 652,7	39 566,0	43 621,8	407 979,1	420 194,9	- 2,9
Anteil der Güterabteilungen am Gesamtverkehr in %¹⁾						
Landwirtsch. Erz. u.ä.	5,7	4,4	5,8	10,9	11,4	
And. Nahrungsmittel	2,3	2,1	1,7	2,6	2,1	
Feste min. Brennst.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Mineralerzgn. u.ä.	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	
Erze, Metallabfälle	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	
Eisen, NE-Metalle	0,5	0,8	0,5	1,0	0,8	
Steine u. Erden	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	
Düngemittel	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Chem. Erzeugnisse	4,8	5,0	4,6	5,5	5,7	
And. Halb- u. Fertigerz.	57,0	57,5	62,1	55,0	56,8	
Bes. Transportgüter	29,5	29,9	25,2	24,8	23,0	
Zusammen ...	100	100	100	100	100	
Beförderung ausgewählter Güter¹⁾²⁾						
Schnittblumen (T.a. 099)	666,2	357,6	804,8	20 527,9	18 898,5	+ 8,6
Kraftfahrzeuge (T.a. 910)	1 169,7	1 463,6	1 985,0	14 385,8	21 692,2	- 33,7
Elektroerzgn. (931)	3 999,2	3 949,5	4 322,3	39 194,4	36 594,0	+ 7,1
Buromaschinen (T.a. 939)	1 551,2	1 366,3	1 971,9	14 884,5	17 320,9	- 14,1
Sonst.n.el.Masch.ang. (T.a. 939)	4 621,3	4 858,3	5 716,1	48 361,7	52 092,8	- 7,2
Garne, Gewebe u.ä. (962)	1 574,0	1 242,8	1 880,8	14 497,0	15 359,5	- 5,6
Bekleidung (T.a. 963)	2 702,1	2 400,0	2 876,1	21 532,4	22 084,7	- 2,5
Druckereierzgn. (974)	1 911,1	1 999,6	2 176,4	16 630,1	16 765,4	- 0,8
Feinmech., opt.Erzgn. (T.a. 979)	662,0	690,1	782,2	7 096,4	7 101,6	- 0,1
Sammelgüter u.a. (999)	11 669,8	11 668,0	10 744,2	98 776,1	95 032,2	+ 3,9
Übrige Güter	10 126,1	9 570,2	10 362,0	112 092,8	117 253,1	- 4,4
Zusammen ...	40 652,7	39 566,0	43 621,8	407 979,1	420 194,9	- 2,9
Anteil der ausgewählten Güter am Gesamtverkehr in %¹⁾²⁾						
Schnittblumen (T.a. 099)	1,6	0,9	1,8	5,0	4,5	
Kraftfahrzeuge (T.a. 910)	2,9	3,7	4,6	3,5	5,2	
Elektroerzgn. (931)	9,8	10,0	9,9	9,6	8,7	
Buromaschinen (T.a. 939)	3,8	3,5	4,5	3,6	4,1	
Sonst.n.el.Masch.ang. (T.a. 939)	11,4	12,3	13,1	11,9	12,4	
Garne, Gewerbe u.a. (962)	3,9	3,1	4,3	3,6	3,7	
Bekleidung (T.a. 963)	6,6	6,1	6,6	5,3	5,3	
Druckereierzgn. (974)	4,7	5,1	5,0	4,1	4,0	
Feinmech., opt.Erzgn. (T.a. 979)	1,6	1,7	1,8	1,7	1,7	
Sammelgüter u.a. (999)	28,7	29,5	24,6	24,2	22,6	
Übrige Güter	24,9	24,2	23,8	27,5	27,9	
Zusammen ...	100	100	100	100	100	

1) Durchgangsverkehr ohne Umladungen ist nicht enthalten.

2) Gütergruppen bzw. Teile aus Gütergruppen.

6 GÜTEVERKEHR SEPT. 1980

A.2 GRENZÜBERSCHREITENDER GÜTEVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN

6.2.1 GÜTEHAUPTGRUPPEN UND GÜTERABTEILUNGEN *)

NR. GÜTERHAUPTGRUPPE GÜTERABTEILUNG	VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERH. D. BUNDESGBIETES		GESAMTVER- KEHR OHNE DURCHGANGS- VERKEHR	DURCHGANGS- VERKEHR MIT UMLADUNGEN	GESAMTVERKEHR EINSCHL. BERICHTS-MONAT BEFÖRDERG. DAR. IN INSGESAMT FRACHTERN	DURCHGANGSVERKEHR JANUAR BIS SEPTEMBER		
	VERSAND	EMPFANG				BEFÖRDERG. INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN	
00 LEBENDE TIERE	30,4	42,5	82,0	31,3	113,3	52,5	1 423,8	890,0
01 GETREIDE	0,4	0,1	0,5	0,1	0,6	0,0	80,5	50,4
02 KARTOFFELN	-	-	-	-	-	-	517,5	517,3
03 FRÜCHTE, GEMÜSE	13,4	658,1	671,5	163,5	835,0	113,3	15 375,4	8 215,9
04 TEXTILE ROHSTOFFE	0,4	1,2	1,6	1,4	3,1	1,5	40,2	7,6
05 HOLZ UND KORKE	-	0,2	0,2	0,0	0,2	0,1	29,4	15,4
06 ZUCKERRÜBEN	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
09 PFL. U. TIER. ROHST. ANG.	71,2	973,6	1 044,8	301,3	1 346,2	489,2	27 146,3	15 885,8
LANDWIRTSCH. ERZ. U. AE ZUS	124,9	1 675,7	1 800,6	497,7	2 298,3	656,6	44 623,2	26 582,5
11 ZUCKER	-	0,1	0,1	-	0,1	-	3,7	0,3
12 GETRAENKE	23,6	13,5	37,1	2,6	39,7	9,9	350,0	103,1
13 AND. GENUSSMITTEL U. A.	189,8	37,2	227,1	64,3	291,4	169,0	2 567,8	1 914,1
14 FLEISCH, EIER, MILCH	38,2	320,6	358,7	218,3	577,1	39,5	7 385,4	1 768,2
16 GETREIDE U. AE. ERZGN.	3,7	15,7	19,5	1,7	21,2	3,6	231,1	63,8
17 FUTTERMITTEL	0,5	6,2	6,7	0,3	7,4	0,6	60,4	11,6
18 GELSAATEN, FETTE ANG.	0,2	0,8	1,0	0,2	1,1	0,0	40,7	23,3
AND. NAHRUNGSMITTEL ZUS	255,9	394,2	650,1	287,9	938,0	222,7	10 631,6	3 884,4
21 STEINKOHLE, -BRIKETS	-	-	-	-	-	-	0,1	0,0
22 BRAUNKOHLE U. A., TORF	-	-	-	0,0	0,0	-	1,2	0,3
23 KOKS	-	-	-	-	-	-	0,0	-
FESTE MIN. BRENNST. ZUS	-	-	-	0,0	0,0	-	1,3	0,4
31 ROHES ERDOEL	-	-	-	-	-	-	2,1	1,5
32 KRAFTSTOFFE, HEIZOEL	0,6	0,2	0,8	0,5	1,3	0,5	59,7	30,2
33 NATUR-, RAFFINERIEGAS	2,3	0,8	3,1	3,0	6,1	2,2	64,0	46,8
34 MINERALOELERZGN. ANG.	1,4	3,6	5,0	0,7	5,7	1,5	76,0	30,4
MINERALOELERZGN. U. AE ZUS	4,2	4,6	8,9	4,2	13,0	4,2	201,9	108,8
41 EISENERZE	-	0,0	0,0	2,3	2,3	0,0	2,9	0,2
45 NE-METALLERZE	-	-	-	18,2	18,2	-	40,7	18,8
46 EISEN-, STAHLARFAELLE	-	-	-	-	-	-	2,2	-
ERZE, METALLARFAELLE ZUS	-	0,0	0,0	20,5	20,5	0,0	45,8	19,0
51 ROHEISEN, -STAHL	-	-	-	0,0	0,0	-	8,1	5,4
52 STAHLHALBZEUG	5,8	9,1	14,9	7,9	18,8	11,7	657,7	584,0
53 STAB-, FORMSTAHL U. A.	0,3	0,0	0,3	0,0	0,4	-	26,2	16,0
54 STAHLBLECH, BANDSTAHL	0,8	-	0,8	0,1	0,9	0,5	7,6	6,4
55 ROHRE, GIESSEFEIERZGN	33,0	11,4	44,3	9,8	54,2	25,2	1 117,9	852,8
56 NE-METALLE, -HALBZEUG	55,3	42,9	98,3	41,3	139,6	37,7	2 393,5	1 591,0
EISEN, NE-METALLE ZUS	95,3	63,4	158,6	55,2	213,8	75,1	4 210,9	3 055,6
61 SAND, KIES, BIMS, TON	0,1	1,3	1,5	0,2	1,7	0,1	20,7	11,2
62 SALZ, SCHWEFEL, -KIES	-	0,1	0,1	-	0,1	-	0,6	0,1
63 AND. STEINE U. ERDEN	1,4	31,0	32,3	3,5	35,8	33,1	226,0	164,5
64 ZEMENT, KALK	-	-	-	-	-	-	11,2	3,5
65 GIPS	-	-	-	-	-	-	0,3	0,1
69 AND. MIN. BAUSTOFFE	1,3	1,3	2,6	0,1	2,6	2,3	161,9	138,8
STEINE U. ERDEN ZUS	2,8	33,6	36,4	3,8	40,2	35,4	420,7	318,1
71 NAT. DUENGEMITTEL	0,0	-	0,0	-	0,0	-	1,0	0,1
72 CHEM. DUENGEMITTEL	0,0	0,5	0,6	0,3	0,9	0,2	17,6	8,7
DUENGEMITTEL ZUS	0,1	0,5	0,6	0,3	0,9	0,2	18,6	8,8
81 CHEM. GRUNDSTOFFE U. A.	32,7	38,4	71,1	37,4	108,4	56,2	1 464,7	944,3
82 ALUMINIUMOXID	-	-	-	-	-	-	7,7	0,1
83 BENZOL, TEER U. AE.	-	-	-	-	-	-	1,7	0,1
84 ZELLSTOFF, ALTPAPIER	0,3	0,0	0,3	0,0	0,3	0,0	5,4	0,3
89 AND. CHEM. ERZEUGNISSE	1 172,4	320,6	1 493,0	329,9	1 822,9	914,8	20 820,0	12 434,9
CHEM. ERZEUGNISSE ZUS	1 205,4	359,0	1 564,4	367,3	1 931,7	971,0	22 299,5	13 379,7
91 FAHRZEUGE	954,9	471,3	1 426,2	318,6	1 744,8	938,2	19 962,4	11 988,8
92 LANDMASCHINEN	12,4	34,4	46,7	18,4	65,1	16,1	1 027,5	533,6
93 EL. ERZGN., MASCHINEN	5 221,0	3 241,9	8 462,9	1 899,8	10 362,7	5 191,8	103 981,5	56 993,6
94 FBM-WAREN U. A.	172,4	89,2	261,6	106,6	368,2	146,5	4 369,5	2 222,3
95 GLAS- U. A. MIN. WAREN	171,0	34,8	205,8	21,6	227,4	154,5	1 552,1	778,3
96 LEDER- U. TEXTILWAREN	743,7	3 339,6	4 083,3	1 124,6	5 207,9	2 459,5	45 526,8	21 748,7
97 SONSTIGE WAREN ANG.	2 253,5	1 871,1	4 124,6	1 089,7	5 214,2	2 152,4	47 930,1	20 669,7
AND. HALB- U. FERTIGERZ ZUS	9 528,2	9 082,4	18 611,2	4 579,2	23 190,4	11 059,0	224 349,9	114 935,1
BES. TRANSPORTGÜTER ZUS	5 224,2	5 245,1	10 469,3	1 536,5	12 005,8	6 830,5	101 175,7	56 820,3
ZUSAMMEN	16 441,5	16 858,6	33 300,1	7 352,6	40 652,7	19 854,8	407 979,1	219 112,6
DURCHGANGSVERKEHR OHNE UMLADUNGEN	-	-	-	-	2 861,7	1 121,8	29 082,4	10 457,6
INSGESAMT	16 441,5	16 858,6	33 300,1	7 352,6	43 514,4	20 976,6	437 061,5	229 570,2

*) SIEHE ERLAUTERUNGEN.

6 GÜTERVERKEHR SEPT. 1980

6.2 GRENZÜBERSCHREITENDER GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN

6.2.2 GÜTERGRUPPEN *)

NR.	GÜTERGRUPPE	TONNEN							
		VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSENH. D. BUNDES GEBIETES		GESAMTVERKEHR OHNE DURCHGANGSVERKEHR	DURCHGANGSVERKEHR MIT UMLADUNGEN	GESAMTVERKEHR EINSCHL. BERICHTS MONAT		DURCHGANGSVERKEHR JANUAR BIS SEPTEMBER	
		VERSAND	EMPFANG			BEFÖRDERUNG INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN	BEFÖRDERUNG INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN
001	LEBENDE TIERE								
	PFERDE, ESEL	14,6	12,8	27,5	1,3	28,8	28,8	185,0	182,0
	RINDVIEH	-	-	-	-	-	-	360,1	358,9
	SCHAFE, ZIEGEN	-	-	-	-	-	-	1,8	0,3
	SCHWEINE	-	-	-	-	-	-	0,5	0,5
	FERKEL	0,1	-	0,1	-	0,1	-	0,1	-
	GEFLÜGEL	10,6	1,2	11,8	2,6	14,4	9,1	229,7	150,7
	AND. TIERE Z. ERNÄHR	-	0,2	0,2	0,1	0,3	-	8,5	3,3
	ZOOTIERE	14,1	28,3	42,5	27,3	69,8	14,7	648,2	194,4
011	WEIZEN, MENGGKORN	-	-	-	-	-	-	0,7	-
012	GERSTE	0,1	-	0,1	-	0,1	-	1,6	1,5
014	HAFER	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
015	MAIS	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	-	18,6	2,8
016	REIS	0,3	-	0,3	-	0,3	-	54,6	46,0
019	SONST. GETREIDE	-	0,0	0,0	0,1	0,1	-	5,1	0,0
020	KARTOFFELN	-	-	-	-	-	-	517,5	517,3
031	ZITRUSFRÜECHE	0,0	2,7	2,7	1,4	4,1	-	166,1	64,7
035	AND. FRISCHE FRÜECHE	5,4	300,3	305,8	108,5	414,3	74,8	7 968,3	3 978,2
039	FRISCHE, GEFR. GEMÜSE	7,9	355,1	363,0	53,5	416,5	38,5	7 241,0	4 173,0
041	WOLLE, TIERHAARE	-	0,0	0,0	0,2	0,2	-	4,0	0,0
042	BAUNWOLLE	0,1	0,2	0,3	0,1	0,4	-	19,8	2,6
043	SYNTH. TEXTILFASERN	0,3	0,0	0,3	-	0,3	-	2,9	0,5
045	AND. PFL. TEXTILFASERN	-	0,9	0,9	1,0	2,0	1,4	11,1	4,2
049	LUMPEN U.ÄE.	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	2,5	0,3
051	FASERHOLZ	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0
052	GRUBENHOLZ	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0
055	SONST. ROHHOLZ	-	0,0	0,0	-	0,0	-	11,0	1,2
056	AND. BEARB. HOLZ	-	-	-	-	-	-	17,3	13,9
057	BRENNHOLZ, KORK U.ÄE.	-	0,2	0,2	0,0	0,2	0,1	1,0	0,3
060	ZUCKERRÜEBEN	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1
091	HAEUTE, ROH, FELLE								
	HAEUTE, ROH	5,6	50,6	56,2	43,9	100,1	72,9	806,1	341,2
	PELZFELLE, ROH	14,1	72,4	86,5	33,0	119,4	49,1	1 220,6	484,7
	ABFELLE	-	-	-	-	-	-	3,6	3,6
092	KAUTSCHUK, ROH	2,0	-	2,0	-	2,0	-	9,7	2,0
099	PFL. U. TIER. ROHST. ANG								
	SCHNITTBLUMEN	21,9	553,4	575,3	90,9	666,2	129,5	20 527,9	14 165,7
	NATURDAERME	3,0	34,1	37,1	20,5	57,6	3,6	729,5	39,0
	UEBR. ROHSTOFFE	24,6	263,1	287,7	113,1	400,8	234,1	3 848,9	1 849,6
111	ROHZUCKER	-	-	-	-	-	-	0,2	0,1
112	RAFFINIERTER ZUCKER	-	0,1	0,1	-	0,1	-	1,8	0,2
113	MELASSE	-	-	-	-	-	-	1,7	0,0
121	MOST, WEIN	14,1	4,0	18,0	2,0	20,0	6,8	209,6	47,3
122	BIER	2,9	1,4	4,3	0,1	4,4	2,2	30,9	12,1
125	AND. ALKOH. GETRAENKE	0,2	6,9	7,1	0,5	7,6	0,9	67,3	27,5
128	ALKOHOLFR. GETRAENKE	6,4	1,2	7,6	0,1	7,7	0,0	42,2	16,3
131	KAFFEE	102,0	0,1	102,1	0,0	102,1	98,3	179,1	164,5
132	KAKAO, KAKAOERZGN.	1,5	1,5	3,0	2,8	5,8	3,2	231,5	220,4
133	TEE, GEMUERZE	23,7	7,4	31,1	23,8	54,9	0,9	575,0	430,7
134	ROHTABAK, TABAKABFALL	0,1	0,8	0,9	0,2	1,1	0,0	24,7	12,8
135	TABAKWAREN	39,2	8,8	48,0	19,9	67,9	46,0	909,4	823,4
136	ZUCKERWAREN, HONIG	0,8	1,2	2,1	2,4	4,4	0,8	91,6	49,4
139	SONST. NAHRUNGSMITTEL	22,4	17,6	40,0	15,2	55,2	19,8	549,6	212,9
141	FLEISCH, FRISCH, GEFR.	12,8	91,5	104,3	51,8	156,1	15,2	1 996,9	401,7
142	FISCHE, FRISCH, GEFR.	5,1	208,1	213,2	91,0	304,3	18,1	2 882,3	211,0
143	FRISCHE MILCH, SAHNE	0,3	-	0,3	-	0,3	-	20,5	15,2
144	MILCHERZGN.	3,4	0,8	4,2	1,2	5,3	3,0	272,2	226,1
145	AND. SPEISEFETTE	0,8	0,1	0,9	-	0,9	-	30,5	25,6
146	EIER	15,0	18,4	33,4	67,6	101,0	1,1	2 105,3	881,7
147	AND. FLEISCHWAREN	0,1	0,3	0,3	2,3	2,6	2,2	50,2	3,6
148	FISCHKONSERVEN U.ÄE.	0,8	1,4	2,2	4,4	6,5	0,0	27,6	3,3
161	MEHL, GRIESS, GRUETZE	-	0,0	0,0	0,0	0,0	-	0,3	0,1
162	MALZ	-	-	-	0,0	0,0	-	0,5	0,3
163	SONST. GETREIDEERZGN.	2,9	1,2	4,1	0,2	4,3	2,8	31,0	12,0
164	OBSTERZGN.	0,3	4,6	4,9	0,9	5,8	0,1	145,3	28,0
165	GETR. HUELSENFRUECHTE	-	-	-	-	-	-	0,3	0,0
166	AND. GEMUESEERZGN.	-	9,8	9,8	0,6	10,4	0,0	33,9	3,8
167	HOPFEN	0,6	0,1	0,7	-	0,7	0,6	19,7	19,6
171	STROH, HEU	-	-	-	-	-	-	0,0	-
172	DELKUCHEN U.ÄE.	-	-	-	-	-	-	0,6	0,0
179	SONST. FUTTERMITTEL	0,5	6,2	6,7	0,8	7,4	0,6	59,8	11,5
181	DEL SAATEN-FRUECHTE	0,0	-	0,0	-	0,0	-	2,9	2,1
182	SONST. OELE, FETTE	0,1	0,8	1,0	0,2	1,1	0,0	37,3	21,3
211	STEINKOEHLE	-	-	-	-	-	-	0,1	0,0

*) SIEHE ERLAEUTERUNGEN.

6 GÜTERVERKEHR SEPT. 1980

6.2 GRENZÜBERSCHREITENDER GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN

6.2.2 GÜTERGRUPPEN *)

NR.	GÜTERGRUPPE	VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERH. D. BUNDES GEBIETES		GESAMTVERKEHR OHNE DURCHGANGS-VERKEHR	DURCHGANGS-VERKEHR MIT UMLADUNGEN	GESAMTVERKEHR FINSCHL. PERICHTSPONAT BEFOERDERG. INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN	DURCHGANGSVERKEHR JANUAR BIS SEPTEMBER	
		VERSAND	EMPFANG					BEFOERDERG. INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN
221	BRAUNKOEHLE	-	-	-	0,0	0,0	-	0,8	0,3
223	BRAUNKOEHLEBRIKETS	-	-	-	-	-	-	0,3	-
224	TORF	-	-	-	-	-	-	0,2	-
231	STEINKOEHLENKOKS	-	-	-	-	-	-	0,0	-
310	ROHES EPDOEL	-	-	-	-	-	-	2,1	1,5
321	MOTORENBENZIN U.AE.	0,6	0,2	0,8	0,1	0,9	0,3	40,4	17,3
323	AND.KRAFTSTOFFE	-	0,0	0,0	0,4	0,4	0,3	16,9	11,3
325	DIESELOEL,U.HEIZOEL	-	0,1	0,1	-	0,1	-	2,4	1,6
327	SCHWERES HEIZOEL	-	-	-	-	-	-	0,1	-
330	NATUR-,RAFFINIEREGAS	2,3	0,8	3,1	3,0	6,1	2,2	64,0	46,8
341	SCHMIEROEL,-FETTE	1,3	3,6	4,9	0,7	5,5	1,5	66,9	27,0
343	BITUMEN U.AE.	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,3	0,0
349	AND.MINERALOELERZGN.	0,1	0,0	0,1	-	0,1	-	8,8	3,3
410	EISENERZE	-	0,0	0,0	2,3	2,3	0,0	7,9	0,2
451	NE-METALLABFAELLE	-	-	-	18,1	18,1	-	37,2	17,7
452	KUPFERERZE	-	-	-	-	-	-	0,0	-
453	BAUXIT,ALUMINIUMERZE	-	-	-	-	-	-	0,1	0,0
455	MANGANERZE	-	-	-	-	-	-	0,1	-
459	SONST.NE-METALLERZE	-	-	-	-	-	-	0,7	0,7
	URANKONZENTRAT U.AE	-	-	-	0,1	0,1	-	2,6	0,3
	SONST.NE-METALLERZE	-	-	-	-	-	-	-	-
463	SONST.EISENSCHROTT	-	-	-	-	-	-	2,2	-
465	EISENSCHLACKEN VERH.	-	-	-	-	-	-	0,0	-
512	ROHEISEN U.AF.	-	-	-	0,0	0,0	-	2,2	1,3
513	FERROLEG.ANG.	-	-	-	-	-	-	0,0	-
515	ROHSTAHL	-	-	-	-	-	-	5,8	4,1
522	GEW.STAHLHALBZEUG	0,5	0,1	0,6	-	0,6	-	4,6	0,6
523	SONST.STAHLHALBZEUG	5,3	9,0	14,3	3,9	18,2	11,7	651,1	583,4
532	WARM GEW.FORMSTAHL	-	0,0	0,0	-	0,0	-	0,8	0,7
533	KALT GEW.FORMSTAHL	0,0	-	0,0	-	0,0	-	2,5	1,0
535	WALZDRAHT	-	-	-	-	-	-	0,2	-
536	SONST.EISENDRAHT	0,3	-	0,3	0,0	0,3	-	19,1	12,9
537	SCHIENENOBBERAUMAT.	-	-	-	-	-	-	3,6	1,4
542	GEW.STAHLBLECHE	0,3	-	0,3	0,1	0,4	0,3	4,4	3,2
543	SONST.STAHLBLECHE	0,1	-	0,1	-	0,1	-	0,8	-
546	SONST.BANDSTAHL	0,4	-	0,4	-	0,4	0,3	4,3	3,2
551	ROHRE U.AE.	21,8	10,4	32,2	9,1	41,3	14,0	962,4	728,5
552	GIESSEREIERZGN.U.AE.	11,2	1,0	12,1	0,7	12,9	11,1	155,5	124,2
561	KUPFER,-LEG.	0,1	0,4	0,6	0,1	0,7	0,1	22,1	12,2
562	ALUMINIUM,-LEG.	5,4	0,9	6,3	0,8	7,1	1,1	631,8	587,5
563	BLEI,-LEG.	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0
564	ZINK,-LEG.	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,7	0,3
565	SONST.NE-METALLE	-	-	-	-	-	-	-	-
	SILBER,PLATIN	11,4	30,3	41,7	36,4	78,1	16,7	992,0	567,8
	AND.NE-METALLE	1,4	4,8	6,1	0,1	6,2	0,8	104,1	51,5
568	NE-METALLHALBZEUG	37,0	6,5	43,5	3,9	47,4	19,0	642,7	371,7
611	INDUSTRIESAND	-	0,1	0,1	0,1	0,2	-	4,5	0,4
612	AND.SAND U.KIES	0,1	0,1	0,2	0,1	0,3	0,1	3,1	0,3
613	BISSAND,-KIES	-	-	-	-	-	-	9,1	9,0
614	LEHM,TON	-	1,2	1,2	-	1,2	-	3,9	1,5
615	SCHLACKEN,ASCHEN ANG	-	-	-	-	-	-	0,1	0,0
621	STEIN-,SALINENSALZ	-	0,1	0,1	-	0,1	-	0,6	0,1
631	ZERKLEINERTE STEINE	-	-	-	-	-	-	0,5	0,3
632	NATURWERKSTEINE	-	-	-	0,0	0,0	-	11,1	9,3
633	GIPS-U.KALKSTEIN	-	-	-	-	-	-	4,9	4,6
634	KREIDE	-	-	-	-	-	-	4,0	3,6
639	SONST.ROHMINERALIEN	1,4	31,0	32,3	3,5	35,8	33,1	205,5	146,6
641	ZEMENT	-	-	-	-	-	-	4,5	3,5
642	KALK	-	-	-	-	-	-	6,7	0,0
650	GIPS	-	-	-	-	-	-	0,3	0,1
691	STEINERZGN.	-	0,1	0,1	-	0,1	0,0	116,1	112,1
692	KERAM.BAUSTOFFF	1,3	1,2	2,5	0,1	2,6	2,2	45,8	26,8
712	ROHPHOSPHATE	-	-	-	-	-	-	0,8	0,0
713	KALIROHSALZE	0,0	-	0,0	-	0,0	-	0,2	-
719	NAT.NICHTMIN.DUENGER	-	-	-	-	-	-	0,1	0,1
721	PHOSPHATSCHLACKEN	-	0,0	0,0	-	0,0	-	0,0	-
722	AND.PHOSPHATDUENGER	-	-	-	0,0	0,0	-	0,1	0,1

*) SIEHE ERPLAEUERUNGEN.

6.2 GRENZÜBERSCHREITENDER GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN

6.2.2 GÜTERGRUPPEN *)

NR.	GÜTERGRUPPE	TONNEN							
		VERKEHR MIT GEBIFTEN AUSSEPH. D. BUNDES GEBIETES VERSAND	VERKEHR EMPFANG	GESAMTVER- KEHR OHNE DURCHGANGS- VERKEHR	DURCHGANGS- VERKEHR MIT UMLADUNGEN	GESAMTVERKEHR EINSCHL. BERICHTS MONAT BFFOERDERG. INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN	DURCHGANGSVERKEHR JANUAR BIS REFOERDERG. INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN
729	MISCHDUENGER U.AE.	0,0	0,5	0,6	0,3	0,9	0,2	17,5	8,7
811	SCHWEFELSAEURE	-	-	-	-	-	-	0,1	0,1
812	AETZNATRON	-	0,0	0,0	-	0,0	-	0,2	0,2
813	NATRIUMKARBONAT	-	-	-	-	-	-	3,4	3,2
814	KALZIUMKARBID	-	-	-	-	-	-	0,3	0,0
819	SONST.CHEM.GRUNDST. ANORG.GRUNDSTOFFE ORG.GRUNDSTOFFE RADIOAKTIVE STOFFE	4,6 0,0 28,0	4,1 0,1 34,2	8,7 0,1 62,2	11,0 0,0 26,3	19,7 0,1 88,6	15,8 0,1 40,2	310,5 10,7 1 139,4	235,2 4,2 701,4
820	ALUMINIUMOXID	-	-	-	-	-	-	7,7	0,1
831	BENZOL	-	-	-	-	-	-	0,1	0,1
839	TEER,PECH U.AE.	-	-	-	-	-	-	1,6	0,0
841	ZELLSTOFF	0,3	0,0	0,3	0,0	0,3	0,0	5,4	0,3
842	ALTPAPIER	-	-	-	-	-	-	0,1	0,1
891	KUNSTSTOFFE	46,4	24,1	70,5	14,0	84,4	22,5	1 133,1	536,2
892	FARBEN,GERBSTOFFE	35,3	18,0	53,3	14,7	68,0	44,1	700,2	472,2
893	PHARMAZ.ERZGN.U.AE. PHARMAZ.ERZG. REINIGUNGSM.U.AE.	220,2 23,5	147,4 19,6	367,6 43,1	188,7 5,3	556,4 48,4	205,9 23,7	5 878,7 679,9	2 635,8 365,7
894	SPRENGSTOFF,MUNITION	9,1	4,1	13,2	1,6	14,7	3,2	193,3	101,4
895	STAERKE,KLEBER	1,9	5,6	7,6	3,8	11,4	5,5	202,0	147,3
896	SONST.CHEM.ERZGN.	836,1	101,7	937,8	101,8	1 039,6	609,8	12 032,8	8 176,2
910	FAHRZEUGE KRAFTFAHRZEUGE LUFTFAHRZEUGE WASSERFAHRZEUGE SONST.FAHRZEUGE	692,6 133,1 125,1 4,1	309,7 121,6 28,4 11,5	1 002,3 254,8 153,5 15,6	167,3 67,8 77,2 6,2	1 169,7 322,6 230,7 21,8	691,5 156,3 83,1 7,3	14 385,8 3 060,4 2 198,3 317,8	9 549,4 1 387,0 857,5 194,8
920	LANDMASCHINEN	12,4	34,4	46,7	18,4	65,1	16,1	1 027,5	533,6
931	ELEKTROERZGN. ELEKTR.MASCHINEN DRAHT,KABEL,ISOL. NACHRICHTENGERAETE ELEKTR.HAUSHALTGER. ELEKTROMED.APPARATE SONST.ELEKTROERZGN. SONST.MASCHINEN ANG.	71,5 11,9 425,9 9,6 35,1 1 170,8	78,3 6,3 232,2 2,1 32,2 1 214,7	149,8 18,2 658,1 11,7 67,3 2 385,5	40,9 5,2 160,7 6,7 16,9 478,3	190,7 23,4 818,8 18,3 84,2 2 863,8	71,0 10,0 472,3 7,7 34,1 1 052,1	2 055,2 383,0 7 709,2 436,1 922,5 27 688,6	945,7 176,1 4 808,9 262,4 493,8 12 119,0
939	SONST.MASCHINEN ANG. BUEROMASCHINEN MET.BEARB.MASCHIN. KRAFTFAHRZEUGMOTOR. FLUGZEUGMOTOREN SONST.N.EL.MOTOREN SONST.N.EL.MASCH. AN	330,1 0,4 21,3 16,1 34,7 3 093,6	786,2 0,0 17,9 37,3 30,5 804,2	1 116,4 0,4 39,2 53,4 65,2 3 897,8	434,8 0,0 9,2 7,6 16,0 723,6	1 551,2 0,4 48,4 61,0 81,2 4 621,3	1 069,4 0,4 25,9 37,8 34,1 2 365,8	14 884,5 6,6 385,2 472,0 676,9 48 361,7	10 325,0 4,1 207,9 273,8 350,2 27 026,7
941	BAUTEILE A.METALL	7,3	0,6	7,8	8,8	16,6	13,4	299,9	222,2
949	EBM-WAREN KABEL,DRAHT,N.ISOL. NAEGEL,SCHRAUBEN WERKZEUGE SCHNEIDWAREN UEBR.EBM-WAREN	21,5 11,3 54,1 7,1 71,1	5,3 3,8 39,7 2,5 37,4	26,9 15,1 93,8 9,6 108,5	2,3 6,6 45,2 2,1 41,7	29,1 21,7 139,0 11,6 150,2	15,3 8,1 44,1 4,9 60,7	284,0 229,7 1 386,3 262,7 1 907,0	169,6 104,3 568,0 127,9 1 030,4
951	GLAS	17,1	4,6	21,7	2,1	23,7	12,4	173,0	76,1
952	GLAS-U.A.MIN.ERZGN. GLASWAREN FEINKERAM.ERZGN. PERLEN,EDELSTEINE SONST.MIN.ERZGN.	23,7 12,3 3,5 114,4	5,2 10,2 10,4 4,5	28,9 22,5 13,9 118,9	5,3 2,6 4,6 7,1	34,2 25,1 18,4 126,0	16,6 9,1 2,8 113,6	386,4 328,0 166,3 498,4	183,9 132,2 40,6 345,6
961	LEDER,ZUGER.PELZFELL LEDER,LEDERWAREN ZUGER.PELZFELLE	21,6 13,9	248,1 15,6	269,7 29,4	141,2 39,4	410,9 68,9	234,7 10,5	4 260,6 695,5	2 495,1 204,0
962	GARNE,GEWEBE U.AE. TEPPICHE GEWEBE GARNE,GEWEBE U.AE.	22,1 110,4 206,1	561,2 119,7 245,0	583,3 230,1 451,1	173,8 55,1 80,5	757,1 285,3 531,6	317,2 126,6 150,2	6 373,0 2 610,3 5 513,7	2 276,2 1 102,6 2 121,9
963	BEKLEIDUNG,SCHUHE BEKLEIDUNG SCHUHE REISEARTIKEL	252,3 104,9 12,4	2 009,9 99,9 40,2	2 262,2 204,8 52,6	439,9 182,1 12,5	2 702,1 387,0 65,1	1 382,2 207,5 30,6	21 532,4 3 954,1 587,2	10 938,2 2 354,3 256,6
971	KAUTSCHUKWAREN ANG.	29,9	27,3	57,2	7,0	64,3	19,4	686,3	258,9
972	PAPIER,PAPPE	4,2	5,7	9,9	5,6	15,5	5,1	339,0	258,5
973	PAPIER-,PAPPEWAREN	38,5	24,9	63,4	14,2	77,5	36,7	692,5	350,5
974	DRUCKEREIERZGN.	1 015,9	633,3	1 649,3	261,8	1 911,1	657,1	16 630,1	5 923,3
975	MOEBEL	9,9	5,6	15,5	10,5	26,0	7,5	296,9	159,0
976	HOLZ-U.KORKWAREN	7,0	12,6	19,6	1,9	21,5	8,1	291,5	157,5
979	SONST.FERTIGWAREN FEINMECH.,OPT.ERZGN FOTOCHEM.ERZGN. KINOFILME UHREN	275,1 19,0 38,3 38,8	224,5 19,9 49,0 50,9	499,6 38,9 87,3 89,8	162,4 8,5 19,5 32,7	662,0 47,3 106,8 122,4	281,9 24,0 21,0 42,5	7 096,4 399,6 1 134,4 1 254,6	3 425,1 234,3 315,7 537,2

*) SIEHE ERLAEUTERUNGEN.

6 GÜTERVERKEHR SEPT. 1980

6.2 GRENZÜBERSCHREITENDER GÜTERVERKEHR NACH HAUPTVERKEHRSBEZIEHUNGEN

6.2.2 GÜTERGRUPPEN *)

NR.	GÜTERGRUPPE	TONNEN									
		VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERH. D. BUNDES GEBIETES		GESAMTVER- KEHR OHNE DURCHGANGS- VERKEHR		DURCHGANGS- VERKEHR MIT UMLADUNGEN		GESAMTVERKEHR EINSCHL. BERICHTS MONAT		DURCHGANGSVERKEHR JANUAR BIS SEPTEMB.	
		VERSAND	EMPFANG					BEFOERDERG. INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN	BEFOERDERG. INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN
	MUSIKINSTRUMENTE	88,9	200,8	289,6	54,0	343,6	161,3	2 336,7	1 143,4	2 336,7	1 143,4
	SPORTART., SPIELWAR.	70,0	117,6	187,6	82,4	270,0	171,6	2 945,6	1 659,1	2 945,6	1 659,1
	KUNSTGEGENSTAENDE	4,5	14,5	19,0	6,3	25,3	7,8	293,7	113,9	293,7	113,9
	SCHMUCK-, GOLDWAREN	23,0	9,6	32,6	6,9	39,5	21,7	324,3	121,5	324,3	121,5
	SONST. FERTIGWAREN	590,4	475,0	1 065,3	416,1	1 481,5	686,7	13 208,6	6 011,8	13 208,6	6 011,8
991	GEBRAUCHTE VERPACKG.	1,3	1,7	3,1	0,6	3,7	0,5	134,3	99,1	134,3	99,1
992	GEBR. BAUGERAETE U.A.	143,2	1,7	145,0	2,6	147,6	143,8	415,7	370,0	415,7	370,0
993	UMZUGSGUT	22,1	21,4	43,5	50,0	93,5	44,4	762,6	348,3	762,6	348,3
994	GOLD, MÜNZEN	15,2	64,8	80,0	11,2	91,2	57,3	1 087,0	767,0	1 087,0	767,0
999	SAMMELGÜTER U.A.										
	DIPLOMATENGUT	37,7	38,3	75,9	107,8	183,7	58,3	1 684,7	394,7	1 684,7	394,7
	GESCHENKARTIKEL	1,6	2,1	3,7	3,3	7,0	1,4	277,6	210,9	277,6	210,9
	PERS. EFFEKTE	153,3	345,2	498,5	323,5	821,9	304,6	7 528,5	3 085,8	7 528,5	3 085,8
	BEHAELTERSENDUNGEN	0,4	5,6	6,0	0,3	6,2	4,7	281,1	196,2	281,1	196,2
	WARENPROBEN	32,3	48,5	80,8	28,4	109,2	19,7	1 112,3	263,9	1 112,3	263,9
	SONST. SAMMELGUT	2 874,6	2 593,8	5 468,5	736,9	6 205,4	3 619,8	53 128,5	31 225,6	53 128,5	31 225,6
	TRANSPORTGÜTER ANG	862,7	1 620,2	2 482,9	227,4	2 710,4	2 010,1	19 038,9	14 016,4	19 038,9	14 016,4
	DIENSTGUT	1 079,7	501,8	1 581,5	44,5	1 626,0	565,9	15 824,5	5 842,4	15 824,5	5 842,4
	ZUSAMMEN	16 441,5	16 858,6	33 300,1	7 352,6	40 652,7	19 854,8	407 979,1	219 112,6	407 979,1	219 112,6
	DURCHGANGSVERKEHR OHNE UMLADUNGEN	.	.	.	.	2 861,7	1 121,8	29 082,4	10 457,6	29 082,4	10 457,6
	INSGESAMT	16 441,5	16 858,6	33 300,1	7 352,6	43 544,4	20 976,6	437 061,5	229 570,2	437 061,5	229 570,2

*) SIEHE ERLÄUTERUNGEN.

6 GÜTERVERKEHR SFPT. 1980

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

6.3.1 VERKEHR INNERHALB DES BUNDESGBIETES

TONNEN

VON STRECKEN- HERK.-FLUGPL.	NACH STRECKENZIELFLUGPLATZ											INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB		
HAMBURG	-	-	-	29,5	13,0	328,6	12,2	2,1	19,2	55,9	0,7	461,2	12,7
HANNOVER	-	-	-	9,0	0,1	185,1	11,8	-	6,7	36,9	-	240,5	-
BPEMEN	-	-	-	-	-	112,5	1,3	-	1,3	2,7	-	117,8	-
DUESSELDORF	34,1	-	-	-	-	283,0	16,9	7,4	80,4	107,8	-	529,5	4,8
KOELN/BONN	40,1	3,7	-	-	-	113,3	8,0	1,0	9,5	24,7	-	200,2	-
FRANKFURT	718,4	258,6	249,1	515,6	213,3	-	414,8	225,6	404,6	318,2	12,9	331,1	86,7
STUTTGART	17,1	3,1	2,1	15,1	2,2	200,3	-	-	9,2	38,1	-	287,1	0,4
MUERNBERG	1,7	-	-	2,0	0,2	102,5	-	-	-	9,4	-	115,9	-
MUENCHEN	43,8	11,0	7,7	41,1	13,6	207,4	11,9	5,6	-	57,0	-	399,1	-
BERLIN(WEST)	31,4	8,6	5,3	25,4	14,7	129,7	13,7	7,9	22,2	-	0,0	258,8	60,6
SONST.-FLUGPL.	6,1	-	-	-	-	1,7	35,7	-	-	-	-	43,6	41,8
INSGESAMT	892,8	285,0	264,1	628,7	257,1	1 664,1	526,2	249,5	553,0	650,6	13,6	5 984,8	206,9
DARUNTER IN FRACHTERN	8,0	-	-	-	-	73,6	38,6	-	0,6	86,0	-	206,9	-

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		
FINNLAND	21,9	-	-	15,4	-	162,6	-	-	-	-	-	199,8	56,7
SCHWEDEN	11,4	-	-	9,5	-	309,3	-	-	9,1	-	-	339,3	204,6
NORWEGEN	13,9	0,2	-	-	-	113,4	-	-	-	-	-	127,5	58,5
DAENEMARK	16,3	3,2	-	41,5	-	385,3	48,4	-	14,6	-	-	509,2	352,0
GR BRITANN	73,6	30,1	18,4	202,1	26,6	1 227,6	66,3	8,6	66,1	21,4	0,5	1 741,4	832,3
IRLAND	0,8	-	-	45,3	-	88,1	-	-	0,1	-	-	134,3	50,1
ISLAND	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	0,0	-
NIEDERLANDE	38,3	102,9	4,8	3,7	-	198,4	69,9	-	31,9	-	-	449,9	172,8
BELGIEN	6,2	-	-	8,6	2,7	176,7	66,0	-	88,2	-	-	348,5	65,0
LUXEMBURG	-	-	-	-	-	9,5	-	-	-	-	-	9,5	-
FRANKREICH	34,5	9,2	-	45,5	8,7	424,5	12,4	-	82,0	14,7	-	631,5	47,1
SPANIEN	14,0	-	-	27,3	10,5	671,8	9,7	-	14,2	-	-	747,5	424,0
PORTUGAL	-	-	-	6,2	-	185,0	4,3	-	-	-	-	195,4	8,8
MALTA	-	-	-	-	-	8,6	-	-	0,2	-	-	8,8	-
SCHWEIZ	36,4	-	-	61,1	27,6	420,9	61,7	-	55,7	8,8	-	672,2	132,0
OESTERREICH	11,2	-	-	30,5	-	454,3	20,5	-	41,9	-	-	558,5	-
ITALIEN	31,2	-	-	39,2	15,0	842,4	15,0	-	24,9	-	-	967,8	437,8
GRIECHENLAND	-	-	-	56,6	-	307,2	53,4	-	11,9	-	-	429,1	-
TUERKEI	-	-	-	5,9	-	120,7	-	-	11,9	-	-	138,6	3,1
JUGOSLAWIEN	-	-	-	1,6	-	176,2	0,7	-	16,2	-	-	194,7	74,6
UNGARN	-	-	-	4,1	-	88,0	-	-	3,8	-	-	95,8	-
TSCHECHOSLOW	-	-	-	-	-	54,7	-	-	-	-	-	54,7	-
RUMAENIEN	-	-	-	-	-	28,9	-	-	2,3	-	-	31,2	-
BULGARIEN	-	-	-	-	-	24,4	-	-	4,3	-	-	28,7	-
POLEN	0,2	-	-	-	1,3	67,8	-	-	-	-	-	69,3	-
SOWJETUNION	0,8	-	-	-	-	64,5	-	-	3,6	-	-	68,9	-
EUROPA ZUS.	310,7	145,5	23,2	604,0	92,5	6 610,8	428,3	8,6	483,0	44,9	0,5	8 752,0	2 919,3
LIBYEN	-	-	-	-	-	55,7	-	-	-	-	-	55,7	-
TUNESIEN	-	-	-	2,5	-	93,5	-	-	3,5	-	-	99,4	-
ALGERIEN	-	-	-	-	-	132,2	-	-	-	-	-	132,2	103,1
MAROKKO	-	-	-	-	1,5	38,9	-	-	-	-	-	40,4	1,5
SENEGAL	-	-	-	-	-	19,2	-	-	-	-	-	19,2	19,2
ELFENBEIN-K	-	-	-	-	-	8,7	-	-	-	-	-	8,7	-
GHANA	-	-	-	-	-	18,7	-	-	-	-	-	18,7	-
NIGERIA	-	-	-	0,9	237,0	209,3	-	-	187,3	-	-	634,5	547,2
ZAIRE	-	-	-	-	-	-	-	-	35,3	-	-	35,3	35,3
AEGYPTEN	-	-	-	-	-	196,6	-	-	3,6	-	-	200,2	19,0
SUDAN	-	-	-	-	-	100,1	-	-	-	-	-	100,1	63,1
AETHIOPIEN	-	-	-	-	-	171,0	-	-	-	-	-	171,0	142,8
SOMALIA	-	-	-	-	-	41,3	-	-	-	-	-	41,3	41,3
KENIA	-	-	-	-	-	236,9	-	-	0,2	-	-	237,1	159,0
BURUNDI	-	-	-	-	-	147,0	-	-	-	-	-	147,0	147,0
TANSANIA	-	-	-	-	-	13,2	-	-	-	-	-	13,2	-
SAMBIA	-	-	-	-	-	50,2	-	-	-	-	-	50,2	38,3
MAURITIUS	-	-	-	-	-	3,3	-	-	-	-	-	3,3	-
SUEDEAFRIKA	-	-	-	-	-	685,3	-	-	-	-	-	685,3	56,9
SEYCHELLEN	-	-	-	-	-	4,2	-	-	-	-	-	4,2	-
AFRIKA ZUS.	-	-	-	3,4	238,5	2 225,3	-	-	229,9	-	-	2 697,0	1 373,7
KANADA	-	-	-	-	-	434,8	-	-	-	-	-	434,8	207,3
VER STAAT O	20,0	-	-	51,4	-	4 929,7	-	-	32,5	0,0	-	5 033,6	3 908,6
VER STAAT W	5,1	-	-	-	-	270,1	-	-	-	-	-	275,2	29,9
MEXIKO	-	34,0	-	-	-	120,2	-	-	-	-	-	154,1	34,0
GUATEMALA	-	-	-	-	-	6,0	-	-	-	-	-	6,0	-
BAHAMAS	-	-	-	-	-	6,6	-	-	-	-	-	6,6	-
PANAMA	-	-	-	-	-	1,5	-	-	-	-	-	1,5	-
JAMAICA	-	-	-	-	-	0,6	-	-	-	-	-	0,6	-

*) EINSCHL. UMLADUNGEN, SIEHE ERLEAETERUNGEN.

6 GÜTERVERKEHR SEPT. 1980

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

6.3.2 VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES

EINLADUNG

TONNEN

NACH STRECKEN- ZIELLAND	VON STRECKENHERKUNFTSFLUGPLATZ										INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN	
	HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER			UEB
ARUBA	-	-	-	-	-	0,2	-	-	-	-	-	0,2	-
KUBA	-	-	-	-	-	2,5	-	-	-	-	-	2,5	-
VENEZUELA	-	-	-	-	-	59,7	-	-	-	-	-	59,7	-
BRASIL IEN	-	-	-	-	-	487,6	-	-	-	-	-	487,6	348,5
PARAGUAY	-	-	-	-	-	5,4	-	-	-	-	-	5,4	-
URUGUAY	-	-	-	-	-	27,1	-	-	-	-	-	27,1	-
ARGENTINIEN	-	-	-	-	-	189,1	-	-	-	-	-	189,1	5,9
KOLUMBIEN	-	-	-	-	-	126,6	-	-	-	-	-	126,6	17,3
ECUADOR	-	-	-	-	-	36,5	-	-	-	-	-	36,5	-
PERU	-	-	-	-	-	55,1	-	-	-	-	-	55,1	-
BOLIVIEN	-	-	-	-	-	42,1	-	-	-	-	-	42,1	-
CHILE	-	-	-	-	-	78,4	-	-	-	-	-	78,4	-
AMERIKA ZUS.	25,1	34,0	-	51,4	-	6 879,8	-	-	32,5	0,0	-	7 022,7	4 551,4
ZYPERN	-	-	-	3,4	-	7,7	-	-	0,2	-	-	11,3	-
LIBANON	-	-	-	-	-	336,6	-	-	-	-	-	336,6	317,5
ISRAEL	-	-	-	-	-	550,7	-	-	5,0	-	-	555,7	433,8
JORDANIEN	-	-	-	-	-	55,7	-	-	0,7	-	-	56,4	-
SYRIEN	-	-	-	-	-	36,9	-	-	20,4	-	-	57,4	-
IRAK	-	-	-	-	-	169,5	-	-	4,6	-	-	174,1	18,6
IRAN	-	-	-	-	-	206,8	-	-	-	-	-	206,8	37,9
KUWAIT	-	-	-	-	-	149,7	-	-	-	-	-	149,7	75,9
BAHRAIN	-	-	-	-	-	28,4	-	-	-	-	-	28,4	-
SAUDI-ARAB	-	-	-	-	-	801,4	-	-	-	-	-	801,4	676,9
V.A. EMIRATE	-	-	-	-	-	372,9	-	-	-	-	-	372,9	344,4
PAKISTAN	-	-	-	-	-	125,4	-	-	-	-	-	125,4	40,1
AFGHANISTAN	-	-	-	-	-	80,9	-	-	-	-	-	80,9	3,1
INDIEN	-	-	-	-	-	260,6	-	-	-	-	-	260,6	127,8
SRI LANKA	-	-	-	-	-	3,3	-	-	-	-	-	3,3	-
BIRMA	-	-	-	-	-	-	-	-	32,2	-	-	32,2	32,2
THAILAND	-	-	-	-	-	90,1	-	-	-	-	-	90,1	-
VIETNAM	-	-	-	-	-	29,6	-	-	-	-	-	29,6	29,6
MALAYSIA	-	-	-	-	-	47,5	-	-	-	-	-	47,5	2,6
SINGAPUR	-	-	-	-	-	250,3	-	-	-	-	-	250,3	-
INDONESIEN	-	-	-	-	-	65,8	-	-	-	-	-	65,8	-
PHILIPPINEN	-	-	-	-	-	63,8	-	-	-	-	-	63,8	-
HONGKONG	-	-	-	-	-	210,0	-	-	-	-	-	210,0	89,2
JAPAN	52,9	-	-	-	-	714,1	-	-	-	-	-	767,0	337,3
KOREA, S-	-	-	-	-	-	26,4	-	-	-	-	-	26,4	26,4
CHINA VR	-	-	-	-	-	34,1	-	-	-	-	-	34,1	-
ASIEN ZUS.	52,9	-	-	3,4	-	4 718,1	-	-	63,2	-	-	4 837,6	2 593,4
AUSTRALIEN	-	-	-	-	-	189,7	-	-	-	-	-	189,7	25,9
AUSTR.-OZ. ZUS.	-	-	-	-	-	189,7	-	-	-	-	-	189,7	25,9
INSGESAMT	388,7	179,5	23,2	662,3	330,9	20 623,7	428,3	8,6	808,5	44,9	0,5	23 499,0	11 463,7
DARUNTER IN FRACHTERN	0,1	139,9	-	59,2	246,6	10 639,4	121,2	-	254,8	2,0	0,5	11 463,7	-

AUSLADUNG

TONNEN

VON STRECKEN- HERKUNFTSLAND	NACH STRECKENZIELFLUGPLATZ										INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN	
	HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER			UEB
FINNLAND	9,6	-	-	1,0	-	83,7	-	-	-	-	-	94,3	42,7
SCHWEDEN	14,9	-	-	4,5	-	269,5	-	-	-	-	-	288,9	249,4
NORWEGEN	7,8	-	-	-	-	28,1	-	-	1,4	-	-	37,3	17,5
DAENEMARK	25,1	3,3	-	25,6	-	292,3	33,2	-	11,2	-	-	390,6	292,1
GP BRITANN	95,9	28,8	16,2	330,5	53,8	1 110,5	35,5	8,9	61,4	22,4	-	1 763,9	918,0
IRLAND	2,5	-	-	22,5	-	91,7	-	-	2,9	-	-	119,7	53,8
NIEDERLANDE	58,9	25,8	7,2	10,4	-	230,3	31,9	-	27,1	-	-	391,7	59,2
BELGIEN	14,6	-	-	4,9	1,6	118,7	34,0	-	62,5	-	-	236,3	33,3
LUXEMBURG	-	-	-	-	-	12,1	-	-	-	-	-	12,1	6,9
FRANKREICH	40,6	4,5	-	78,3	10,1	358,6	18,3	-	49,8	18,3	-	578,6	45,0
SPANIEN	4,0	-	-	29,3	3,3	382,3	5,2	-	12,2	-	-	436,2	248,4
PORTUGAL	-	-	-	14,0	-	118,1	0,2	-	-	-	-	132,4	11,1
MALTA	-	-	-	-	-	14,3	-	-	1,6	-	-	15,9	0,5
SCHWEIZ	41,8	-	-	61,6	22,4	260,7	45,1	-	101,1	9,7	-	542,5	112,7
OESTERREICH	1,8	-	-	8,9	-	181,7	1,8	-	18,6	-	-	212,8	-
ITALIEN	43,5	-	-	47,8	12,8	556,5	20,7	-	64,1	-	-	745,5	275,2
GRIECHENLAND	-	-	-	153,3	-	170,6	47,2	-	27,6	-	-	398,7	-
TUERKEI	-	-	-	26,1	-	388,2	-	-	101,1	-	-	515,4	2,8
JUGOSLAWIEN	-	-	-	2,6	-	198,7	1,0	-	21,3	-	-	223,6	61,9
UNGARN	-	-	-	0,6	-	25,9	-	-	2,1	-	-	28,6	-
TSCHECHOSLOW	-	-	-	-	-	16,4	-	-	-	-	-	16,4	-
RUMAENIEN	-	-	-	-	-	19,3	-	-	0,4	-	-	19,7	-
BULGARIEN	-	-	-	-	-	4,4	-	-	-	-	-	4,4	-
POLEN	2,2	-	-	-	1,7	13,8	-	-	-	-	-	17,7	-

*) EINSCHL. UMLADUNGEN, SIEHE ERLAUTERUNGEN.

6 GÜTERVERKEHR SEPT. 1980

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

6.3.2 VERKEHR MIT GEBIFTEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES

AUSLADUNG

TONNEN

VON STRECKEN- HERKUNFTSLAND	NACH STRECKENZIELFLUGPLATZ											INSGESAMT	DAR. IN FRACHTERN
	HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	UEB		
SOWJETUNION	0,2	-	-	-	-	77,2	-	-	3,7	-	-	81,1	-
EUROPA ZUS.	363,3	62,4	23,4	821,9	105,7	5 023,7	274,2	8,9	570,4	50,4	-	7 306,3	2 430,5
LIBYEN	-	-	-	-	-	11,0	-	-	-	-	-	11,0	-
TUNESIEN	-	-	-	5,0	-	84,2	-	-	4,3	-	-	93,5	-
ALGERIEN	-	-	-	-	-	18,9	-	-	-	-	-	18,9	14,9
MAROKKO	-	-	-	1,3	-	12,4	-	-	-	-	-	13,7	-
SENEGAL	-	-	-	-	-	9,7	-	-	-	-	-	9,7	9,7
GUIN.-BISSAU	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	0,0	-
ELFENBEIN-K	-	-	-	-	-	0,7	-	-	-	-	-	0,7	-
GHANA	-	-	-	-	-	10,0	-	-	-	-	-	10,0	-
NIGERIA	-	-	-	0,0	-	108,3	-	-	5,8	-	-	114,1	66,1
ÄGYPTEN	-	-	-	-	-	124,0	-	-	4,7	-	-	128,7	23,1
SUDAN	-	-	-	-	-	4,3	-	-	-	-	-	4,3	-
ÄTHIOPIEN	-	-	-	-	-	52,0	-	-	17,3	-	-	69,2	49,7
KENIA	-	-	-	-	29,6	485,0	-	-	2,5	-	-	517,1	284,8
TANSANIA	-	-	-	-	-	0,5	-	-	-	-	-	0,5	-
SAMBIA	-	-	-	-	-	3,3	-	-	-	-	-	3,3	-
MAURITIUS	-	-	-	-	-	19,2	-	-	-	-	-	19,2	-
SÜDAFRIKA	-	-	-	-	-	278,4	-	-	-	-	-	278,4	-
SEYCHELLEN	-	-	-	-	-	0,9	-	-	-	-	-	0,9	-
AFRIKA ZUS.	-	-	-	6,2	29,6	1 223,0	-	-	34,6	-	-	1 293,5	448,3
KANADA	-	-	-	-	-	676,5	-	-	-	-	-	676,5	183,6
VER. STAAT O	160,5	-	-	116,2	-	962,2	-	-	211,3	0,0	-	7 450,3	4 972,4
VER. STAAT W	6,0	-	-	-	-	884,9	-	-	-	-	-	890,9	98,6
MEXIKO	-	-	-	-	-	58,7	-	-	-	-	-	58,7	-
GUATEMALA	-	-	-	-	-	26,9	-	-	-	-	-	26,9	-
BAHAMAS	-	-	-	-	-	1,6	-	-	-	-	-	1,6	-
PANAMA	-	-	-	-	-	0,1	-	-	-	-	-	0,1	-
JAMAICA	-	-	-	-	-	0,3	-	-	-	-	-	0,3	-
CURACAO	-	-	-	-	-	0,5	-	-	-	-	-	0,5	-
KUBA	-	-	-	-	-	0,7	-	-	-	-	-	0,7	-
VENEZUELA	-	-	-	-	-	41,3	-	-	-	-	-	41,3	-
BRASILIEN	-	-	-	-	-	431,5	-	-	-	-	-	431,5	269,5
PARAGUAY	-	-	-	-	-	0,5	-	-	-	-	-	0,5	-
URUGUAY	-	-	-	-	-	7,1	-	-	-	-	-	7,1	-
ARGENTINIEN	-	-	-	-	-	112,1	-	-	-	-	-	112,1	39,5
KOLUMBIEN	-	-	-	-	-	224,6	-	-	-	-	-	224,6	-
ECUADOR	-	-	-	-	-	18,7	-	-	-	-	-	18,7	-
PERU	-	-	-	-	-	59,4	-	-	-	-	-	59,4	-
BOLIVIEN	-	-	-	-	-	28,7	-	-	-	-	-	28,7	-
CHILE	-	-	-	-	-	32,9	-	-	-	-	-	32,9	4,7
AMERIKA ZUS.	166,5	-	-	116,2	-	9 569,2	-	-	211,3	0,0	-	10 063,2	5 568,4
ZYPERN	0,1	-	-	1,1	-	4,8	-	-	0,1	-	-	6,1	-
LIBANON	-	-	-	-	-	322,6	-	-	-	-	-	322,6	314,8
ISRAEL	-	-	-	-	-	246,9	-	-	21,1	-	-	267,9	165,1
JORDANIEN	-	-	-	-	-	48,9	-	-	1,3	-	-	50,2	-
SYRIEN	-	-	-	-	-	47,1	-	-	43,9	-	-	91,0	-
IRAK	-	-	-	-	-	39,2	-	-	0,4	-	-	39,6	-
IRAN	-	-	-	-	-	65,4	-	-	-	-	-	65,4	-
KUWAIT	-	-	-	-	-	70,8	-	-	-	-	-	70,8	-
BAHRAIN	-	-	-	-	-	8,4	-	-	-	-	-	8,4	2,0
SAUDI-ARAB	-	-	-	-	-	149,9	-	-	-	-	-	149,9	77,8
V.A. EMIRATE	-	-	-	-	-	25,1	-	-	-	-	-	25,1	3,6
PAKISTAN	-	-	-	-	16,9	474,1	-	-	-	-	-	491,0	270,7
AFGHANISTAN	-	-	-	-	-	106,5	-	-	-	-	-	106,5	17,1
INDIEN	-	-	-	-	19,7	1 192,2	-	-	-	-	1	211,9	974,1
SRI LANKA	-	-	-	-	-	11,9	-	-	-	-	-	11,9	-
THAILAND	-	-	-	-	-	305,3	-	-	-	-	-	305,3	-
VIETNAM	-	-	-	-	-	0,2	-	-	-	-	-	0,2	0,2
MALAYSIA	-	-	-	-	-	39,7	-	-	-	-	-	39,7	0,2
SINGAPUR	-	-	-	-	-	339,0	-	-	-	-	-	339,0	-
INDONESIEN	-	-	-	-	-	31,5	-	-	-	-	-	31,5	-
PHILIPPINEN	-	-	-	-	-	68,6	-	-	-	-	-	68,6	-
HONGKONG	-	-	-	-	30,1	420,1	-	-	-	-	-	450,2	248,0
JAPAN	155,9	-	-	-	-	1 146,6	-	-	-	-	-	1 302,5	627,8
KOREA, S-	-	31,0	-	-	31,8	32,2	-	-	-	-	-	94,9	94,9
CHINA VR	-	-	-	-	-	14,3	-	-	-	-	-	14,3	-
ASIEN ZUS.	156,1	31,0	-	1,1	98,4	5 211,3	-	-	66,7	-	-	5 564,5	2 796,3
AUSTRALIEN	-	-	-	-	-	68,3	-	-	-	-	-	68,3	5,6
AUSTR.-OZ. ZUS.	-	-	-	-	-	68,3	-	-	-	-	-	68,3	5,6
INSGESAMT	685,9	93,4	23,4	945,5	233,7	21 095,5	274,2	8,9	883,0	50,4	-	24 293,8	11 249,1
DARUNTER IN FRACHTERN	58,7	59,7	-	121,8	141,3	10 772,8	52,4	-	42,3	-	-	11 249,1	-

*) EINSCHL. UMLADUNGEN, SIEHE ERLÄUTERUNGEN.

6 GÜTERVERKEHR SEPT. 1980

6.4 VERFLECHUNG NACH HERKUNFTS- UND ENDZIELFLUGPLÄTZEN BZW. LÄNDERN

IM VERKEHR MIT GEBIETEN AUSSERHALB DES BUNDESGBIETES *)

NACH ENDZIEL- LAND	VERSAND											INSGESAMT
	TONNEN											
	HAM	HAJ	BRE	DUS	VON HERKUNFTSFLUGPLATZ			NUE	MUC	BER	UEB	
					CGH	FRA	STR					
FINNLAND	12,1	4,2	1,9	22,2	5,1	68,7	7,2	1,3	7,3	0,7	0,0	130,7
SCHWEDEN	9,4	11,3	2,0	31,6	4,7	103,8	23,5	2,4	16,2	1,3	0,0	206,1
NORWEGEN	8,7	6,0	0,7	12,1	4,6	43,4	11,6	0,6	8,9	1,9	0,1	98,4
DAENEMARK	7,8	0,9	0,1	9,5	2,8	42,6	15,3	0,4	9,2	1,1	-	89,8
GR BRITANN	52,3	37,4	16,6	192,5	28,1	503,1	95,5	13,0	53,7	19,2	0,5	1 011,8
IRLAND	3,4	2,1	1,4	38,8	1,0	46,3	2,2	0,5	4,2	0,6	-	100,4
ISLAND	0,3	1,0	-	0,8	0,8	6,7	0,4	0,3	0,6	0,0	-	10,9
NIEDERLANDE	15,6	1,5	1,8	1,6	1,0	20,6	15,6	0,3	13,4	2,0	-	73,4
BELGIEN	4,4	1,5	1,1	1,0	1,2	31,3	29,3	1,0	16,8	2,8	-	90,5
LUXEMBURG	1,9	0,1	-	0,2	0,0	1,2	0,2	0,0	0,3	0,1	-	4,0
FRANKREICH	37,5	13,3	3,4	25,7	7,5	124,6	22,0	7,8	75,9	8,2	-	325,8
SPANIEN	45,3	11,7	3,1	34,4	17,5	328,4	39,1	12,0	37,7	2,7	7,4	539,2
PORTUGAL	9,9	1,9	3,0	9,7	1,5	82,6	11,4	0,5	4,4	0,7	-	125,6
MALTA	1,4	0,3	0,1	3,0	0,3	7,6	1,0	0,1	0,8	0,0	-	14,6
GBRALTAR	0,0	0,2	0,0	0,1	0,0	0,2	0,2	-	0,0	-	-	0,7
SCHWEIZ	25,5	3,2	0,9	44,8	13,5	97,4	24,1	0,3	19,3	5,9	-	235,0
OESTERREICH	14,7	7,6	1,7	23,3	2,7	128,5	14,6	2,5	19,0	5,3	-	219,9
ITALIEN	30,4	9,3	4,3	44,0	19,8	223,0	29,9	7,4	41,2	4,0	0,0	413,2
GRIECHENLAND	7,7	2,8	3,7	30,9	2,5	151,5	37,4	1,0	20,7	1,9	-	260,1
TUERKEI	5,1	3,6	0,5	7,7	2,1	40,6	2,2	1,6	7,8	0,9	-	72,1
JUGOSLAWIEN	5,6	2,7	0,8	8,9	3,0	71,2	3,7	1,9	18,5	0,3	-	116,7
UNGARN	2,4	1,1	0,3	6,3	0,4	31,5	2,5	1,5	5,7	0,2	-	51,9
ALBANIEN	-	-	-	0,0	0,0	0,1	-	-	-	-	-	0,1
TSSCHECHOSLOW	1,7	0,5	0,1	2,2	1,3	20,3	0,7	0,3	1,4	0,1	-	24,6
RUMAENIEN	0,5	0,1	0,2	2,9	1,0	15,2	0,8	0,2	1,4	0,0	-	22,0
BULGARIEN	0,8	0,2	0,2	1,7	0,7	8,7	4,2	0,2	1,7	0,2	-	18,7
POLEN	1,5	2,2	0,2	2,0	2,4	26,3	2,7	0,3	1,9	1,0	-	40,5
SOJWETUNION	1,5	1,6	0,9	4,2	1,0	20,3	1,3	0,3	10,7	0,2	-	42,0
EUROPA ZUS.	307,2	128,1	49,0	562,1	126,5	2 245,9	398,7	57,6	398,7	61,1	8,0	4 342,8
LIBYEN	1,4	6,8	0,6	5,6	5,2	27,9	1,5	2,5	8,2	0,0	-	59,7
TUNESIEN	3,3	9,6	0,2	5,0	1,2	44,1	2,0	1,2	1,5	1,5	-	69,5
ALGERIEN	4,1	5,1	0,7	7,0	3,9	90,7	9,8	1,9	3,4	0,1	-	126,8
MAROKKO	2,9	1,9	0,1	1,1	2,4	17,4	1,5	0,5	2,0	0,3	-	30,0
MAURETANIEN	-	0,1	-	0,0	0,1	0,3	0,0	0,0	0,0	-	-	0,5
MALI	0,2	-	0,0	1,6	0,5	0,7	-	-	0,0	-	-	2,9
SENEGAL	1,0	0,4	0,0	0,4	0,8	2,6	0,7	0,0	0,0	0,0	-	6,0
GAMBIA	-	0,0	0,0	0,3	0,0	0,1	0,1	0,0	-	-	-	0,5
GUIN.-BISSAU	0,5	-	-	0,0	0,0	0,3	-	0,1	-	0,0	-	0,9
GUINEA REP	-	-	-	-	0,0	0,3	0,3	-	-	0,0	0,1	0,8
SIERRA LEONE	0,4	0,1	0,0	-	0,1	0,2	-	-	0,0	-	-	0,8
LIBERIA	1,2	0,1	0,0	2,0	0,5	0,3	0,0	-	0,2	0,0	-	4,2
ELFENBEIN-K	1,3	0,9	0,6	1,7	0,2	2,2	0,9	0,1	0,7	0,0	-	8,5
OBERVOLTA	0,0	0,1	0,1	0,4	0,1	0,6	0,5	-	0,1	-	-	2,1
NIGER	0,0	-	0,0	0,2	0,2	0,6	0,1	-	0,0	0,1	-	1,3
GHANA	1,1	0,3	1,3	1,0	0,2	7,4	0,1	0,3	0,3	0,1	-	12,1
TOGO	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0	1,0	0,0	-	0,2	0,1	0,2	2,0
BENIN	0,1	-	0,0	0,1	0,2	0,3	0,1	0,0	0,0	-	-	0,9
NIGERIA	6,1	6,2	2,4	2,0	238,2	138,0	1,4	0,2	189,2	0,0	0,1	583,8
KAMERUN	0,8	-	0,2	0,7	0,5	1,4	0,8	0,0	1,4	0,1	-	6,0
ZENT AF REP	0,9	-	-	0,1	-	0,2	0,0	-	-	0,2	-	1,4
GABUN	0,1	0,1	0,0	-	0,1	0,3	0,0	-	0,2	-	-	0,8
KONGO VR	0,0	0,1	0,1	0,1	-	0,0	0,1	-	0,2	0,1	-	0,8
ZAIRE	0,4	0,0	1,3	0,0	0,6	1,4	1,4	0,0	35,7	-	-	40,7
ANGOLA	0,1	-	-	4,5	0,0	6,0	0,2	0,1	0,4	0,0	-	11,2
AEGYPTEN	5,8	2,3	1,9	6,0	2,2	124,0	5,6	1,7	3,0	0,5	-	153,0
SUDAN	0,6	0,2	0,1	0,2	1,5	55,5	0,2	0,4	0,5	0,0	-	59,3
DSCHIBUTI	-	0,0	0,0	-	0,0	0,3	-	-	1,0	-	-	1,4
AETHIOPIEN	1,8	0,5	0,6	1,3	1,6	32,1	3,5	0,8	0,6	0,3	-	103,1
SOMALIA	0,4	-	0,0	-	0,1	42,8	-	-	0,1	-	-	43,5
UGANDA	-	-	0,3	-	0,1	12,5	0,0	-	-	-	-	13,0

*) LUFTRANSPORTWEG, OHNE UMLADUNGEN.

7 Luftpostversand September 1980*)

Tonnen

Flugplatz	Nach dem			Ausland Zusammen	Insgesamt	Januar bis September 1980
	Inland	euro- päischen Ausland	außer- euro- päischen Ausland			
Hamburg	246,5	99,3	62,0	161,3	407,8	3 680,7
Hannover	159,2	21,1	7,1	28,2	187,4	1 726,3
Bremen	92,4	14,5	6,0	20,5	112,9	832,7
Düsseldorf	85,5	92,9	57,6	150,5	236,0	2 094,4
Köln/Bonn	326,7	36,0	28,5	64,5	391,2	3 363,8
Frankfurt	415,1	172,7	376,8	549,5	964,6	8 820,4
Stuttgart	210,9	51,5	30,6	82,1	293,0	2 579,1
Nürnberg	167,5	26,9	8,7	35,6	203,1	1 794,1
München	303,2	45,5	41,3	86,8	390,0	3 478,6
Berlin (West) .	400,2	23,8	9,0	32,8	433,0	3 609,1
Insgesamt ...	2 407,2	584,2	627,6	1 211,8	3 619,0	31 979,2

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

Quelle: Posttechnisches Zentralamt, Darmstadt