

STATISTISCHES
BUNDESAMT
WIESBADEN

FACHSERIE **H**

VERKEHR

Reihe 3

Luftverkehr

Januar 1963



Bestellnummer: H 3 - m 1/63
VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH, STUTTGART UND MAINZ

Inhalt

	Seite
Vorbemerkung	3
I. Durchgeführte Flüge sowie beförderte Personen und Güter	5
II. Flughafenverkehr	
1. Verkehr auf den Verkehrsflughäfen	
a) Flugzeugbewegungen	6
b) Personenverkehr	7
c) Frachtverkehr	8
d) Postverkehr	8
2. Gelegenheitsverkehr auf den sonstigen Flugplätzen	9
III. Verkehrsleistungen über dem Bundesgebiet	10
IV. Personen- und Güterverkehr nach Verkehrs- beziehungen	
1. Personenverkehr	
a) Inlandsverkehr nach Streckenherkunfts- und Streckenzielflughäfen	12
b) Inlandsverkehr nach Herkunftsflughäfen und Endzielflughäfen	12
c) Auslandsverkehr nach Streckenherkunfts- flughäfen und Streckenzielländern	13
d) Auslandsverkehr nach Herkunftsflughäfen und Endzielländern	15
2. Frachtverkehr	
a) Versand, Empfang sowie gebrochene Durchfuhr nach Gütergruppen	18
b) Inlandsverkehr nach Streckenherkunfts- und Streckenzielflughäfen	23
c) Inlandsverkehr nach Herkunfts- und End- zielflughäfen	24
d) Versand nach dem Ausland nach Her- kunftsflughäfen und Endzielländern	24
e) Empfang aus dem Ausland nach Herkunfts- ländern und Endzielflughäfen	28
3. Luftpostversand	30
V. Anhang über den nichtgewerblichen Luftverkehr	31

Abweichung in den Summen durch Runden der Zahlen

Erschienen im Januar 1964

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis DM 2,--

Vorbemerkung

Allgemeines

1. Rechtsgrundlage

Die Luftfahrtstatistik beruht auf der Verordnung zur Durchführung einer Luftfahrtstatistik vom 30.10.1961 (Bundesanzeiger Nr. 210 vom 31.10.1961). Nach der Verordnung ist der gesamte zivile Luftverkehr, der mit Flugzeugen (mit Ausnahme von Segelflugzeugen), Hubschraubern und Luftschiffen abgewickelt wird in die Erhebung einzubeziehen, soweit er die Verkehrsflughäfen bzw. die sonstigen Flugplätze der Bundesrepublik Deutschland einschließlich Berlin (West) berührt.

2. Erhebungspapiere

Die Angaben der Luftfahrtstatistik basieren auf den folgenden Erhebungsvordrucken:

1. Flugbericht zur statistischen Erfassung des gewerblichen Luftverkehrs,
2. Statistischer Anmeldeschein für Luftgütertransporte (anstelle dieses Vordrucks kann unter bestimmten Bedingungen das Frachtmanifest abgegeben werden),
3. Flugbericht zur statistischen Erfassung des Werkverkehrs,
4. Sammelflugbericht zur statistischen Erfassung des sonstigen nichtgewerblichen Flugbetriebes.

3. Verkehrsarten

a) Personenverkehr

In der Luftfahrtstatistik werden sowohl die Streckenziele als auch die Endziele der abfliegenden Passagiere, wie sie in den Flugscheinen vermerkt sind, erfaßt. Aufgrund dieser Erfassungsmethode ist es möglich, die von den Flughäfen abfliegenden Fluggäste einerseits nach Flugstrecken, das ist die Beförderung vom Einsteige- bis zum Aussteige-flughafen, und andererseits nach Gesamtflugreisen, das ist die Beförderung vom Herkunfts- bis zum Endzielflughafen, auszuweisen. Die Erfassung der Gesamtflugreisen ist allerdings nicht in vollem Umfang möglich, da aufgrund der Erhebungsmethode die Umsteiger, die aus dem Ausland ankommen und auf einem inländischen Flughafen in ein Flugzeug nach dem In- oder Ausland umsteigen, nicht festgestellt werden können. Sie werden daher doppelt erfaßt und ausgewiesen, und zwar werden sie bei der Ankunft auf den Flughäfen im Bundesgebiet als Aussteiger und beim Abgang (umsteigen) als Zustieger nach dem In- oder Ausland gezählt.

b) Frachtverkehr

Die Zahlen über den Güterumschlag auf den Flughäfen werden aus den Fracht-Manifesten bzw. Anmeldescheinen für Luftgütertransporte zusammengestellt.

Während in der Verkehrsstatistik im allgemeinen der Einlade- bzw. Ausladeort angeschrieben wird, ist in der Statistik des Güterverkehrs mit Luftfahrzeugen der Hafen bzw. das Land aufgeführt, in dem der Transport des Gutes auf dem Luftwege begann bzw. endete.

c) Postverkehr

Die Ergebnisse des Postumschlags auf den Flughäfen beruhen auf den Angaben in den Flugberichten. Sie enthalten Mehrfachzählungen, die durch Umladungen innerhalb der Bundesrepublik Deutschland entstehen.

Zusätzlich werden Zahlen des Luftpostversands nach dem In- und Ausland ausgewiesen, die vom Bundesministerium für das Post- und Fernmeldewesen aus dem internationalen Abrechnungs- und Versandpapier (AV 7) ermittelt werden.

4. Verkehrsleistungen in Pkm und tkm

Den Verkehrsleistungen in Pkm und tkm und der Auslastung der Luftfahrzeuge liegen alle Flugkilometer, die über dem Bundesgebiet geleistet werden, zugrunde. Die Berechnung der Flugkilometer erfolgt auf der Grundlage der Großkreisentfernungen. Bei der Ermittlung der Gesamtbeförderungsleistung werden 10 Pkm = 1 Personen-tkm gesetzt.

5. Aufbau des Tabellenwerkes

Das Tabellenwerk über den Luftverkehr ist wie folgt aufgebaut:

Tabelle I: In dieser Übersicht wird ein Überblick über den gewerblichen Luftverkehr nach Verkehrsarten gegeben. Hierbei wird der Umsteiger- bzw. Umladeverkehr auf den inländischen Flughäfen, soweit er sich erfassen läßt, nur einmal gezählt. Nicht erfaßbar ist der Umsteigeverkehr der aus dem Ausland kommenden Fluggäste.

Tabelle II: In diesem Tabellenteil wird der gewerbliche Verkehr auf den deutschen Flughäfen dargestellt. Die Zahlen für Fluggäste, Fracht und Post enthalten Doppelzählungen, die sich durch den Umsteige- bzw. Umladeverkehr ergeben.

Tabellen III: In den Verkehrsleistungstabellen werden die effektive Leistung, die angebotene Leistung sowie der Ausnutzungsgrad der Flugzeuge des gewerblichen Verkehrs nach Verkehrsarten ausgewiesen.

Tabellen IV: In diesem Tabellenteil werden die Verkehrsbeziehungen im gewerblichen Personen- und Güterverkehr dargestellt. Beim Personenverkehr wird unterteilt einerseits nach Übersichten, die die Streckenbewegung, und andererseits nach Übersichten, die die Gesamtreise wiedergeben.

Die Tabellen über die Güterbewegung enthalten eine Darstellung des Luftfrachtverkehrs nach Gütergruppen und Verkehrsbereichen. Außerdem werden die Verkehrsbeziehungen im In- und Auslandsverkehr dargestellt.

Im Anhang zu dem Tabellenwerk wird eine Übersicht (Tabelle V) mit Zahlen über den nichtgewerblichen Luftverkehr (einschl. Werkverkehr) veröffentlicht.

6. Abkürzungen

HAM = Hamburg

FRA = Frankfurt

HAJ = Hannover

STR = Stuttgart

BRE = Bremen

NUE = Nürnberg

DUS = Düsseldorf

MUC = München

CGN = Köln/Bonn

BER = Berlin

Übrige = Hubschrauberplätze Köln, Duisburg, Dortmund
sowie sonstige Flugplätze

I. Durchgeführte Flüge sowie beförderte Personen und Güter

Januar 1963

Verkehrsart	Flüge	Personen	Fracht	Post
	Anzahl		t	
<u>Inlandsverkehr</u>				
einschl. Umsteiger bzw. Umladungen				
Linienverkehr	8 137	217 495	1 848	1 390
Gelegenheitsverkehr	1 688	2 916	128	2
Zusammen	9 825	220 411	1 976	1 392
dagegen Dezember 1962	8 301	204 546	2 006	1 556
Januar 1962	8 525	169 896	1 724	1 350
ohne Umsteiger*) bzw. Umladungen				
Zusammen	9 825	194 082	722	.
dagegen Dezember 1962	8 301	182 084	779	.
Januar 1962	8 525	147 939	722	.
<u>Auslandsverkehr</u>				
nach dem Ausland				
Linienverkehr	4 104	82 117	2 518	496
Gelegenheitsverkehr	600	15 144	335	23
Zusammen	4 704	97 261	2 853	519
dagegen Dezember 1962	4 470	106 509	3 235	808
Januar 1962	4 380	83 410	2 217	444
aus dem Ausland				
Linienverkehr	4 098	83 878	2 910	545
Gelegenheitsverkehr	606	20 594	485	14
Zusammen	4 704	104 472	3 395	559
dagegen Dezember 1962	4 479	100 384	3 723	1 028
Januar 1962	4 353	86 938	2 752	527
<u>Durchgang von Ausland zu Ausland</u>				
Linienverkehr	.	24 349	1 182	169
Gelegenheitsverkehr	.	666	90	20
Zusammen	.	25 015	1 272	189
dagegen Dezember 1962	.	25 988	1 226	218
Januar 1962	.	22 859	1 099	165
<u>Gesamtverkehr</u>				
einschl. Umsteiger bzw. Umladungen				
Linienverkehr	16 339	407 839	8 458	2 600
Gelegenheitsverkehr	2 894	39 320	1 038	59
Insgesamt	19 233	447 159	9 496	2 659
dagegen Dezember 1962	17 250	437 427	10 190	3 610
Januar 1962	17 258	363 103	7 792	2 486
ohne Umsteiger*) bzw. Umladungen				
Insgesamt	19 233	420 830	8 242	.
dagegen Dezember 1962	17 250	414 965	8 963	.
Januar 1962	17 258	341 146	6 790	.

*) Siehe Vorbemerkung Seite 3 Abs. 3 a

II. Flughafenverkehr Januar 1963

1. Verkehr auf den Verkehrsflughäfen

a) Flugzeugbewegungen

Flughafen	Gestartete Flugzeuge					insgesamt
	Linien- verkehr	Gelegenheitsverkehr			Sonstige Starts	
		Ausflugs- verkehr	Tramp- u. An- forderungsverkehr	Taxiverkehr		
Hamburg	1 337	7	47	22	18	1 431
Hannover	688	-	107	-	5	800
Bremen	324	-	6	-	6	336
Düsseldorf	1 296	14	195	-	-	1 505
Köln/Bonn	787	2	21	1	12	823
Frankfurt	3 638	13	133	7	2	3 793
Stuttgart	851	3	89	2	45	990
Nürnberg	338	-	31	-	27	396
München	1 230	39	52	19	39	1 379
Berlin	1 739	-	6	-	-	1 745
Zusammen	12 228	78	687	51	154	13 198
Hubschr.-Plätze	13	-	1	-	-	14
Sonst.Flugplätze	-	-	249	1 007	61	1 317
Insgesamt	12 241	78	937	1 058	215	14 529

Flughafen	Gelandete Flugzeuge					insgesamt
	Linien- verkehr	Gelegenheitsverkehr			Sonstige Landungen	
		Ausflugs- verkehr	Tramp- u. An- forderungsverkehr	Taxiverkehr		
Hamburg	1 344	7	47	23	18	1 439
Hannover	689	-	111	-	6	806
Bremen	324	-	6	-	6	336
Düsseldorf	1 292	16	193	-	-	1 501
Köln/Bonn	786	2	22	1	2	813
Frankfurt	3 633	15	134	4	2	3 788
Stuttgart	857	3	92	3	45	1 000
Nürnberg	337	-	29	-	27	393
München	1 236	39	58	19	40	1 392
Berlin	1 725	-	4	-	-	1 729
Zusammen	12 223	82	696	50	146	13 197
Hubschr.-Plätze	12	-	1	-	-	13
Sonst.Flugplätze	-	-	244	1 007	68	1 319
Insgesamt	12 235	82	941	1 057	214	14 529

noch: II. Flughafenverkehr Januar 1963

noch: 1. Verkehr auf den Verkehrsflughäfen

b) Personenverkehr

Flughafen	Zusteiger									
	nach dem Inland					nach dem Ausland			nach dem In- und Ausland	
	Direkt- Zusteiger	Umsteiger			zusammen	Direkt- Zusteiger	Umsteiger aus dem Inland	zusammen	insgesamt	darunter Linien- verkehr
		nach dem Inland	aus dem Inland	mit End- ziel Aus- land						
Hamburg	21 083	1 220	636	2 550	25 489	10 152	1 853	12 005	37 494	36 686
Hannover	16 854	597	383	1 062	18 896	3 991	113	4 104	23 000	19 867
Bremen	780	685	70	427	1 962	933	71	1 004	2 966	2 942
Düsseldorf	10 877	1 049	465	1 764	14 155	15 318	1 388	16 706	30 861	27 686
Köln/Bonn	6 927	634	262	1 354	9 177	2 240	403	2 643	11 820	11 686
Frankfurt	33 591	920	7 505	2 109	44 125	32 302	11 353	43 655	87 780	81 715
Stuttgart	5 767	1 395	213	1 580	8 955	3 187	312	3 499	12 454	12 187
Nürnberg	2 900	923	94	1 223	5 140	187	55	242	5 382	5 266
München	13 944	2 006	205	1 647	17 802	12 260	924	13 184	30 986	28 848
Berlin	69 311	425	21	2 759	72 516	202	3	205	72 721	72 721
Zusammen	182 034	9 854	9 854	16 475	218 217	80 772	16 475	97 247	315 464	299 604
Hubschr.-Plätze	2	-	-	-	2	8	-	8	10	8
Sonst. Flugplätze	2 192	-	-	-	2 192	6	-	6	2 198	-
Insgesamt	184 228	9 854	9 854	16 475	220 411	80 786	16 475	97 261	317 672	299 612

Flughafen	Aussteiger								Durch- gang
	aus dem Inland					aus dem Ausland	nach dem In- und Ausland		
	Direkt- aussteiger	Umsteiger			zusammen		insgesamt	darunter Linien- verkehr	
		aus dem Inland	nach dem Inland	nach dem Ausland					
Hamburg	21 581	1 201	636	1 853	25 271	11 354	36 625	35 832	3 022
Hannover	18 537	480	383	113	19 513	6 506	26 019	20 242	2 223
Bremen	1 311	391	70	71	1 843	1 083	2 926	2 869	2 494
Düsseldorf	12 198	1 162	465	1 388	15 213	17 716	32 929	26 779	8 678
Köln/Bonn	8 252	700	262	403	9 617	2 683	12 300	12 066	4 645
Frankfurt	25 791	229	7 505	11 353	44 878	47 132	92 010	86 555	21 793
Stuttgart	7 456	1 269	213	312	9 250	3 978	13 228	12 878	4 177
Nürnberg	4 332	793	94	55	5 274	455	5 729	5 630	402
München	13 452	1 723	205	924	16 304	12 802	29 106	26 764	6 310
Berlin	69 151	1 906	21	3	71 081	747	71 828	71 744	-
Zusammen	182 061	9 854	9 854	16 475	218 244	104 456	322 700	301 359	53 744
Hubschr.-Plätze	2	-	-	-	2	14	16	14	3
Sonst. Flugplätze	2 165	-	-	-	2 165	2	2 167	-	-
Insgesamt	184 228	9 854	9 854	16 475	220 411	104 472	324 883	301 373	53 747

noch: II. Flughafenverkehr Januar 1963

noch: 1. Verkehr auf den Verkehrsflughäfen

c) Frachtverkehr in kg

Flughafen	Einladung				Ausladung				Durchgang
	nach dem Inland	nach dem Ausland	insgesamt	darunter Linienverkehr	aus dem Inland	aus dem Ausland	insgesamt	darunter Linienverkehr	
Hamburg	205 801	187 478	393 279	365 425	238 295	208 464	446 759	440 186	187 599
Hannover	85 123	47 887	133 010	118 385	107 852	82 651	190 503	133 634	88 749
Bremen	15 215	18 692	33 907	31 293	43 118	10 017	53 135	53 135	75 960
Düsseldorf	162 639	298 512	461 151	349 883	118 817	398 859	517 676	325 996	275 107
Köln/Bonn	80 638	67 872	148 510	148 424	69 391	57 958	127 349	120 956	196 295
Frankfurt	801 848	1 903 087	2 704 935	2 501 438	646 013	2 353 446	2 999 459	2 727 912	1 156 710
Stuttgart	129 585	172 625	302 210	263 862	173 696	103 017	276 713	212 027	138 808
Nürnberg	54 503	23 273	77 776	73 245	73 340	20 103	93 443	92 509	118 854
München	109 663	124 809	234 472	227 400	131 580	114 084	245 664	244 662	289 328
Berlin	326 796	9 025	335 821	286 158	369 709	46 392	416 101	406 158	-
Zusammen	1 971 811	2 853 260	4 825 071	4 365 513	1 971 811	3 394 991	5 366 802	4 757 175	2 527 408
Hubschr.-Plätze	-	50	50	50	-	38	38	38	13
Sonst.Flugplätze	3 821	-	3 821	-	3 821	-	3 821	-	-
Insgesamt	1 975 632	2 853 310	4 828 942	4 365 563	1 975 632	3 395 029	5 370 661	4 757 213	2 527 421

d) Postverkehr in kg

Flughafen	Einladung				Ausladung				Durchgang
	nach dem Inland	nach dem Ausland	insgesamt	darunter Linienverkehr	aus dem Inland	aus dem Ausland	insgesamt	darunter Linienverkehr	
Hamburg	152 724	32 622	185 346	184 968	104 079	38 233	142 312	141 049	31 699
Hannover	61 821	477	62 298	62 298	73 058	10 612	83 670	83 334	2 469
Bremen	26 135	742	26 877	26 877	22 751	196	22 947	22 947	3 781
Düsseldorf	106 052	29 818	135 870	134 568	98 071	27 384	125 455	120 764	78 105
Köln/Bonn	51 885	3 142	55 027	55 027	19 192	3 923	23 115	21 954	60 655
Frankfurt	533 472	412 882	946 354	925 534	603 799	437 552	1 041 351	1 033 064	203 443
Stuttgart	74 072	3 779	77 851	76 655	67 941	9 209	77 150	77 150	72 169
Nürnberg	49 939	343	50 282	50 282	49 386	103	49 489	49 489	12 417
München	75 685	33 198	108 883	107 665	97 675	28 146	125 821	125 460	69 015
Berlin	260 284	1 961	262 245	262 245	256 117	3 639	259 756	259 756	-
Zusammen	1 392 069	518 964	1 911 033	1 886 139	1 392 069	558 997	1 951 066	1 934 967	533 753
Hubschr.-Plätze	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sonst.Flugplätze	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Insgesamt	1 392 069	518 964	1 911 033	1 886 139	1 392 069	558 997	1 951 066	1 934 967	533 753

noch: II. Flughafenverkehr Januar 1963

2. Gelegenheitsverkehr auf den sonstigen Flugplätzen

Flugplatz	Platzflüge		Überlandflüge		
	Starts	Personen	Starts	Personen	Fracht
	Anzahl				kg
Flensburg	-	-	13	15	-
Hartenholm	7	14	-	-	-
Kiel-Holtenau	26	-	1	-	-
Braunschweig	-	-	1	4	-
Emden	-	-	558	741	3 471,0
Juist	-	-	1	4	-
Ostfries. Inseln	-	-	363	741	-
Helgoland	-	-	18	77	-
Wangerooge	-	-	127	238	-
Wilhelmshaven	14	12	127	271	-
Bonn-Hangelar	6	-	-	-	-
Eudenbach	2	-	-	-	-
Rheine/Eschendorf	2	-	-	-	-
Hummerich	-	-	1	2	-
Karlsruhe-Forchheim	1	-	-	-	-
Mannheim	3	7	11	5	311,0
Offenburg	-	-	2	-	-
Heubach	-	-	26	62	-
Freiburg	-	-	6	-	-
Coburg	-	-	1	5	-
Insgesamt	61	33	1 256	2 165	3 782,0

III. Verkehrsleistungen über dem Bundesgebiet Januar 1963

Verkehrsart	Flüge	Flug-km	Personen-km	Fracht-tkm	Post-tkm
	Anzahl	1 000			
	1	2	3	4	5
Binnenverkehr					
Linienverkehr	8 137	2 442	82 287	811	516
Gelegenheitsverkehr	1 689	183	458	42	2
Zusammen	9 826	2 630	82 745	853	518
Inlandsanteil am grenzüberschreitenden Verkehr nach dem Ausland					
Linienverkehr	4 104	826	22 237	794	140
Gelegenheitsverkehr	599	100	2 915	74	8
Zusammen	4 703	926	25 152	868	148
aus dem Ausland					
Linienverkehr	4 098	857	22 504	884	148
Gelegenheitsverkehr	606	108	3 606	105	9
Zusammen	4 704	965	26 110	989	157
Gesamtverkehr					
Linienverkehr	16 339	4 125	127 028	2 488	804
Gelegenheitsverkehr	2 894	396	6 979	221	18
Insgesamt	19 233	4 521	134 007	2 709	822

noch: III. Verkehrsleistungen über dem Bundesgebiet Januar 1963

Verkehrsart	Verkehrsleistung Gesamt-tkm +)	Angebotene Gesamt- kapazität-tkm	Angebotene Sitzplatz-km	Ausnutzungsgrad	
				im Personenverkehr (3 : 8)	insgesamt (6 : 7)
	1 000			%	
	6	7	8	9	10
Binnenverkehr					
Linienverkehr	9 556	18 268	153 987	53	52
Gelegenheitsverkehr	90	211	753	60	42
Zusammen	9 645	18 479	154 739	53	52
Inlandsanteil am grenzüberschreitenden Verkehr					
nach dem Ausland					
Linienverkehr	3 157	7 582	57 684	41	44
Gelegenheitsverkehr	373	774	5 013	77	66
Zusammen	3 530	8 357	62 697	47	48
aus dem Ausland					
Linienverkehr	3 282	7 769	58 627	42	46
Gelegenheitsverkehr	474	846	5 241	73	62
Zusammen	3 756	8 615	63 869	48	49
Gesamtverkehr					
Linienverkehr	15 995	33 619	270 298	45	46
Gelegenheitsverkehr	937	1 831	11 007	75	64
Insgesamt	16 932	35 450	281 305	49	49

+) Pkm plus Fracht-tkm plus Post-tkm; 1 Pkm = 0,1 tkm

IV. Personen- und Güterverkehr nach Verkehrsbeziehungen

1. Personenverkehr Januar 1963

a) Inlandsverkehr nach Streckenherkunfts- und Streckenzielflughäfen *)

Von Streckenher- kunftsflughafen	Nach	Streckenzielflughafen										Ins- gesamt
	HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	Übr.	
Hamburg	9	170	468	3 002	1 344	6 120	518	11	708	13 054	85	25 489
Hannover	57	11	194	-	178	2 218	14	14	20	16 190	-	18 896
Bremen	485	442	9	19	120	837	50	-	-	-	-	1 962
Düsseldorf	2 175	-	9	-	61	3 716	543	30	1 358	6 258	5	14 155
Köln/Bonn	1 404	131	8	2	3	2 366	51	64	597	4 546	5	9 177
Frankfurt	6 145	1 815	1 095	4 204	2 266	14	3 840	3 094	5 208	16 435	9	44 125
Stuttgart	547	14	60	374	84	3 318	86	63	401	4 002	6	8 955
Nürnberg	78	-	-	9	58	2 829	77	35	12	2 042	-	5 140
München	752	119	-	1 509	472	5 923	363	82	-	8 554	28	17 802
Berlin	13 532	16 808	-	6 090	5 030	17 525	3 703	1 881	7 947	-	-	72 516
Hubschr.- und Sonst.Flugpl.	87	3	-	4	1	12	5	-	53	-	2 029	2 194
Insgesamt	25 271	19 513	1 843	15 213	9 617	44 878	9 250	5 274	16 304	71 081	2 167	220 411

*) Einschl. Umsteiger.

b) Inlandsverkehr nach Herkunftsflughafen und Endzielflughäfen *)

Von Herkunfts- flughafen	Nach	Endzielflughafen										Ins- gesamt
	HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	Übr.	
Hamburg	9	138	275	2 120	1 183	3 674	792	233	1 088	12 706	85	22 303
Hannover	24	11	130	7	185	542	236	60	304	15 952	-	17 451
Bremen	143	177	9	2	46	437	94	41	93	423	-	1 465
Düsseldorf	1 820	8	12	-	60	1 219	735	305	1 522	6 240	5	11 926
Köln/Bonn	1 152	109	19	1	3	599	139	145	811	4 578	5	7 561
Frankfurt	4 815	1 232	844	2 562	1 324	14	2 412	2 205	3 151	15 943	9	34 511
Stuttgart	788	228	115	571	176	585	86	76	261	4 270	6	7 162
Nürnberg	238	77	45	334	118	720	89	35	10	2 157	-	3 823
München	1 101	253	111	1 750	848	2 757	260	54	-	8 788	28	15 950
Berlin	12 605	16 781	142	6 009	5 008	15 461	3 877	1 971	7 882	-	-	69 736
Hubschr.- und Sonst.Flugpl.	87	3	-	4	1	12	5	-	53	-	2 029	2 194
Insgesamt	22 782	19 017	1 702	13 360	8 952	26 020	8 725	5 125	15 175	71 057	2 167	194 082

*) Ohne Umsteiger; siehe Vorbemerkung Seite 3 Abs. 3 a

noch: IV. Personen- und Güterverkehr nach Verkehrsbeziehungen

noch: 1. Personenverkehr Januar 1963

c) Auslandsverkehr nach Streckenherkunftsflughäfen und Streckenzielländern

Nach Streckenzielland	Streckenherkunftsflughäfen											Ins-gesamt
	Von	HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	
Europa	11 312	4 104	1 004	16 138	2 217	28 632	3 408	242	12 140	205	14	79 416
Belgien	513	2	-	989	285	1 551	186	-	265	-	8	3 799
Bulgarien	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2
Dänemark	2 901	160	130	977	-	1 893	287	-	1 123	-	4	7 475
Finnland	575	-	-	-	-	319	48	-	-	-	-	942
Frankreich	611	-	-	2 420	316	3 858	510	-	1 242	10	1	8 968
Griechenland	2	-	-	2	-	572	-	-	156	-	-	732
Großbritannien ¹⁾	2 376	3 655	269	7 477	1 002	5 439	195	-	2 106	195	-	22 714
Irland	-	-	-	63	-	226	-	-	-	-	-	289
Island	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
Italien	136	-	-	473	3	3 416	4	-	979	-	-	5 011
Jugoslawien	-	-	-	-	-	90	-	-	161	-	-	251
Luxemburg	-	-	-	-	-	168	-	-	-	-	-	168
Malta, Gibraltar	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
Niederlande	2 513	233	582	770	99	1 724	517	195	959	-	-	7 592
Norwegen	175	-	-	-	-	-	-	-	22	-	-	197
Österreich	-	30	-	238	15	1 702	162	47	1 400	-	-	3 594
Portugal	-	-	-	-	-	185	9	-	-	-	-	194
Rumänien	-	-	-	3	12	28	-	-	-	-	-	43
Schweden	767	-	23	485	-	257	-	-	656	-	-	2 188
Schweiz	739	24	-	1 998	470	4 690	1 447	-	2 884	-	1	12 243
Spanien	-	-	-	249	-	1 727	43	-	51	-	-	2 070
Tschechoslowakei	-	-	-	-	3	49	-	-	-	-	-	52
Türkei	-	-	-	-	-	680	-	-	136	-	-	816
Ungarn	-	-	-	4	12	55	-	-	-	-	-	71
Afrika	23	-	-	14	-	1 330	-	-	64	-	-	1 431
Äthiopien	-	-	-	-	-	100	-	-	-	-	-	100
Ghana	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	15
Kanar. Inseln	-	-	-	-	-	40	-	-	-	-	-	40
Kenia, Uganda	10	-	-	-	-	84	-	-	-	-	-	94
Libyen	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	5
Marokko	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	7
Nigeria	-	-	-	-	-	241	-	-	-	-	-	241
Rhodes., Njass.	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	5
Senegal	-	-	-	-	-	38	-	-	-	-	-	38
Sudan	2	-	-	1	-	58	-	-	-	-	-	61
Südafrika	11	-	-	-	-	301	-	-	-	-	-	312
Tanganjika	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	5
Tunesien	-	-	-	-	-	79	-	-	-	-	-	79
VAR (Ägypten)	-	-	-	13	-	352	-	-	64	-	-	429

1) Und Nordirland (Ver. Königreich).

noch: IV. Personen- und Güterverkehr nach Verkehrsbeziehungen

noch: 1. Personenverkehr Januar 1963

noch: c) Auslandsverkehr nach Streckenherkunftsflughäfen und Streckenzielländern

Nach Streckenzielland	Streckenherkunftsflughafen											Insgesamt	
	Von	HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER		Übr.
Amerika		583	-	-	474	426	12 104	91	-	550	-	-	14 228
Kanada		-	-	-	378	-	888	-	-	-	-	-	1 266
Ver.Staaten West		3	-	-	-	-	236	-	-	-	-	-	239
Ver.Staaten Ost		580	-	-	96	426	10 477	91	-	550	-	-	12 220
Antillen, Nd.		-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	7
Puerto Rico		-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	5
Argentinien		-	-	-	-	-	108	-	-	-	-	-	108
Brasilien		-	-	-	-	-	217	-	-	-	-	-	217
Chile		-	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	54
Kolumbien		-	-	-	-	-	28	-	-	-	-	-	28
Peru		-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	14
Surinam		-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	3
Uruguay		-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	9
Venezuela		-	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	58
Asien		87	-	-	74	-	1 571	-	-	430	-	-	2 162
Birma		-	-	-	2	-	10	-	-	-	-	-	12
Hongkong		-	-	-	3	-	103	-	-	13	-	-	119
Indien		-	-	-	11	-	269	-	-	19	-	-	299
Indonesien		-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	6
Irak		-	-	-	2	-	27	-	-	13	-	-	42
Iran		45	-	-	4	-	177	-	-	48	-	-	274
Israel		-	-	-	-	-	127	-	-	123	-	-	250
Japan		42	-	-	-	-	54	-	-	7	-	-	103
Kuwait		-	-	-	1	-	3	-	-	-	-	-	4
Libanon		-	-	-	30	-	393	-	-	97	-	-	520
Malaya		-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2
Pakistan		-	-	-	5	-	206	-	-	9	-	-	220
Philippinen		-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	13
Saudi Arabien		-	-	-	-	-	49	-	-	6	-	-	55
Singapur		-	-	-	5	-	4	-	-	-	-	-	9
Syrien		-	-	-	3	-	24	-	-	87	-	-	114
Thailand		-	-	-	-	-	111	-	-	8	-	-	119
Vietnam, Süd-		-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
Australien		-	-	-	6	-	18	-	-	-	-	-	24
Australien		-	-	-	6	-	18	-	-	-	-	-	24
Insgesamt		12 005	4 104	1 004	16 706	2 643	43 655	3 499	242	13 184	205	14	97 261

noch: IV. Personen- und Güterverkehr nach Verkehrsbeziehungen

noch: 1. Personenverkehr Januar 1963

d) Auslandsverkehr nach Herkunftsflughäfen und Endzielländern

Nach End- zielland	Herkunftsflughafen											Ins- gesamt	
	Von	HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER		Übr.
Europa		10 757	4 606	1 120	15 105	2 498	21 343	3 665	1 079	11 625	2 691	14	74 503
Albanien		-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Belgien		555	37	30	494	85	1 163	176	59	406	98	7	3 110
Bulgarien		7	-	-	6	3	2	-	3	-	-	-	21
Dänemark		1 180	55	49	469	39	1 019	202	42	937	256	4	4 252
Finnland		450	11	15	81	42	280	81	22	69	26	-	1 077
Frankreich		940	113	95	1 698	261	2 254	580	189	1 311	704	2	8 147
Griechenland	1)	44	18	1	74	21	525	21	8	185	6	-	903
Großbritannien		2 270	3 674	318	7 153	874	4 604	635	187	2 385	560	-	22 660
Irland		32	15	13	115	27	101	22	15	35	1	-	376
Island		24	1	-	3	3	2	1	-	-	-	-	34
Italien		398	105	52	731	162	2 209	160	58	710	89	-	4 674
Jugoslawien		8	5	3	18	6	87	3	1	138	3	-	272
Luxemburg		12	4	-	6	-	114	5	4	17	12	-	174
Malta, Gibraltar		1	-	2	1	3	7	-	-	-	-	-	14
Niederlande		1 606	131	284	379	56	1 697	335	140	976	258	-	5 862
Norwegen		560	30	48	125	13	206	44	16	84	28	-	1 154
Österreich		133	41	13	425	63	1 281	178	33	910	109	-	3 186
Polen		21	-	-	20	15	10	7	4	11	-	-	88
Portugal		55	6	8	82	23	270	37	4	49	-	-	534
Rumänien		4	4	3	15	12	29	2	-	12	-	-	81
Schweden		1 181	68	76	769	48	782	144	52	896	65	-	4 031
Schweiz		875	185	51	1 680	531	2 844	822	171	2 091	438	1	9 689
Sowjetunion		41	6	-	37	20	36	8	3	5	4	-	160
Spanien		312	81	51	639	140	1 159	182	61	216	22	-	2 863
Tschechoslowakei		7	-	1	14	6	27	4	-	24	1	-	84
Türkei		39	12	7	58	32	578	16	6	143	10	-	901
Ungarn		2	4	-	13	13	57	-	1	14	1	-	105
Afrika		344	144	47	489	208	1 103	135	38	326	19	-	2 853
Äthiopien		3	6	1	1	6	97	-	2	4	1	-	121
Algerien		8	18	-	28	2	7	2	-	4	-	-	69
Angola		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Dahome		-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Elfenbeinküste		3	1	-	2	1	-	-	1	-	-	-	8
Gabun		-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	3
Gambia		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Ghana		11	1	-	6	3	12	4	-	-	-	-	37
Guinea		5	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	7
Guinea, Span.-		-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
Kamerun		-	-	-	2	1	3	-	-	-	-	-	6
Kanar. Inseln		134	55	13	171	45	80	25	5	31	1	-	560
Kenia, Uganda		15	2	1	5	16	89	4	1	7	-	-	140
Kongo (Leopoldv.)		4	-	-	-	3	4	-	-	1	-	-	12
Kongo (Brazzav.)		3	-	1	2	2	-	-	-	1	-	-	9
Liberia		11	2	-	13	3	20	3	5	4	-	-	61
Libyen		8	19	2	27	6	18	8	-	13	-	-	101
Madagaskar		-	1	-	9	1	-	-	-	-	-	-	11

1) Und Nordirland (Ver. Königreich).

noch: IV. Personen- und Güterverkehr nach Verkehrsbeziehungen

noch: 1. Personenverkehr Januar 1963

noch: d) Auslandsverkehr nach Herkunftsflughäfen und Endzielländern

Nach End- zielland	Herkunftsflughafen											Ins- gesamt	
	Von	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER		Übr.
Mali	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	2
Marokko	20	8	2	21	6	24	14	-	9	-	-	-	104
Mauretanien	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Niger	-	-	-	1	3	1	-	-	-	-	-	-	5
Nigeria	19	3	5	10	13	179	10	1	6	7	-	-	253
Rhodes.,Njass.	7	-	-	4	-	-	6	-	8	-	-	-	25
Burundi u.Rwanda	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Sansibar	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	2
Senegal	4	-	4	4	3	23	2	1	7	-	-	-	48
Somalia	-	2	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	4
Sudan	4	5	1	11	5	45	1	1	3	2	-	-	78
Südafrika	40	11	9	49	29	185	27	12	81	1	-	-	444
Tanganjika	-	1	1	3	4	4	-	-	2	-	-	-	15
Togo	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	2
Tschad	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2
Tunesien	10	4	1	27	9	96	4	4	21	1	-	-	177
VAR (Ägypten)	32	5	6	87	39	212	25	4	123	6	-	-	539
Zentralafri. Reg.	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Amerika	1 197	232	146	1 114	745	10 759	846	248	1 352	219	-	-	16 858
Kanada	110	50	33	514	62	984	128	13	108	25	-	-	2 027
Ver.Staaten West	61	22	17	54	32	286	51	21	103	7	-	-	654
Ver.Staaten Ost	860	122	72	397	564	9 113	596	190	993	178	-	-	13 085
Antillen, Nd.	4	-	-	-	1	7	-	-	-	-	-	-	12
Costa Rica	4	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
Dominik. Rep	-	-	-	-	-	1	-	-	2	-	-	-	3
Guadeloupe	-	-	-	3	-	-	-	-	1	-	-	-	4
Guatemala	-	-	-	-	1	-	4	-	-	-	-	-	5
Haiti	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Honduras, Br.-	-	1	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	3
Kuba	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Mexiko	40	3	4	30	12	23	6	4	43	-	-	-	165
Panama	-	-	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-	3
Puerto Rico	2	-	-	-	1	7	-	-	-	-	-	-	10
El Salvador	-	-	-	-	1	-	-	-	2	-	-	-	3
Westindien	1	-	1	1	1	3	1	-	1	-	-	-	9
Argentinien	19	8	5	29	15	34	15	4	19	2	-	-	150
Bolivien	3	1	-	1	7	-	-	-	-	-	-	-	12
Brasilien	45	9	3	40	21	153	20	1	53	3	-	-	348
Chile	13	2	4	18	10	34	2	2	10	4	-	-	99
Ecuador	-	-	-	1	-	1	-	4	-	-	-	-	6
Guayana, Fr.-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Kolumbien	6	2	2	10	5	19	8	7	9	-	-	-	68
Paraguay	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1
Peru	6	6	-	-	4	24	1	-	-	-	-	-	41
Surinam	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	3
Uruguay	5	1	-	3	-	11	2	-	3	-	-	-	25
Venezuela	18	5	2	11	4	53	12	2	5	-	-	-	112

noch: IV. Personen- und Güterverkehr nach Verkehrsbeziehungen

noch: 1. Personenverkehr Januar 1963

noch: d) Auslandsverkehr nach Herkunftsflughäfen und Endzielländern

Nach End- zielland	Herkunftsflughafen											Ins- gesamt
	Von HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	Übr.	
Asien	388	64	47	340	138	1 202	117	45	592	32	-	2 965
Aden	-	2	-	-	2	2	-	-	1	-	-	7
Afghanistan	-	-	-	4	-	-	-	-	3	-	-	7
Bahrain	1	-	-	2	-	2	-	-	2	-	-	7
Birma	6	1	-	2	-	3	-	-	-	-	-	12
Ceylon	1	2	3	4	-	-	-	1	-	-	-	11
Hongkong	34	6	5	7	5	50	6	-	15	-	-	128
Indien	20	6	6	102	11	184	10	13	46	2	-	400
Indonesien	3	-	8	2	-	2	1	-	-	-	-	16
Irak	10	2	3	12	12	29	4	3	18	-	-	93
Iran	101	9	2	24	14	136	12	2	72	17	-	389
Israel	32	2	4	23	18	141	12	1	141	3	-	377
Japan	65	2	2	42	18	35	34	12	29	1	-	240
Jordanien	3	1	-	5	1	8	-	-	5	-	-	23
Kambodscha	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Korea, Süd-	1	-	1	5	1	-	-	-	3	-	-	11
Kuwait	4	3	-	4	1	20	5	-	10	-	-	47
Libanon	47	12	4	43	17	232	15	5	90	4	-	469
Malaya	-	-	-	3	-	8	-	1	-	-	-	12
Pakistan	13	3	4	20	16	168	11	1	25	3	-	264
Philippinen	4	2	1	2	10	4	-	2	1	-	-	26
Riukiu-Inseln	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
Saudi Arabien	4	-	-	3	2	49	-	1	20	-	-	79
Singapur	8	-	1	7	-	3	-	-	5	-	-	24
Syrien	6	9	1	7	4	36	3	-	98	-	-	164
Taiwan	3	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	5
Thailand	22	1	1	15	5	85	4	2	7	2	-	144
Vietnam, Süd-	-	-	-	1	1	4	-	1	-	-	-	7
Zypern	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Australien	16	7	-	34	5	4	4	-	12	-	-	82
Australien	16	7	-	34	5	4	4	-	10	-	-	80
Neuguinea, Nd.-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2
Insgesamt	12 702	5 053	1 360	17 082	3 594	34 411	4 767	1 410	13 907	2 961	14	97 261

noch: IV. Personen- und Güterverkehr nach Verkehrsbeziehungen

2. Frachtverkehr Januar 1963

a) Versand, Empfang sowie gebrochene Durchfuhr nach Gütergruppen

Kilogramm

Gütergruppen	Inlands- verkehr	Versand nach dem Ausland	Empfang aus dem Ausland	Zusammen	Durchfuhr (mit Umladung)	Gesamt- verkehr
Weizen, Mengkorn	-	23	338	361	17	378
Reis	-	-	6	6	4	10
Mais	90	1	-	91	-	91
Hafer	-	1	-	1	-	1
Sonst. Getreide	-	3	238	241	-	241
Getreide	90	28	582	700	21	721
Kartoffeln	-	-	-	-	4	4
Zitrusfrüchte	81	35	66	182	4	186
And. frische Früchte	109	146	1 510	1 765	1 111	2 876
Gemüse, frisch, gefr.	202	161	8 520	8 883	2 494	11 377
Früchte, Gemüse	392	342	10 096	10 830	3 609	14 439
Mehl, Grieß, Grütze	-	211	7	218	-	218
Sonst. Getreideerzeugnisse	194	1 447	543	2 184	14	2 198
Obsterzeugnisse	359	218	366	943	82	1 025
Getr. Hülsenfrüchte	-	57	15	72	-	72
And. Gemüseerzeugnisse	-	101	358	459	6	465
Getreide-u.ä. Erzeugnisse	553	2 034	1 289	3 876	102	3 978
Rohzucker	-	-	94	94	-	94
Raffinierter Zucker	105	587	151	843	-	843
Melasse	32	-	18	50	-	50
Zucker	137	587	263	987	-	987
Schafe, Ziegen	-	-	-	-	145	145
Ferkel	-	15	-	15	-	15
Geflügel	538	1 779	272	2 589	3 575	6 164
And. Tiere z. Ernährung	-	-	153	153	-	153
Zootiere	1 516	9 015	8 039	18 570	4 756	23 326
Lebende Tiere	2 054	10 809	8 464	21 327	8 476	29 803
Fleisch, frisch, gefr.	644	35	503	1 182	59	1 241
And. Fleischwaren	90	112	7 190	7 392	1 665	9 057
Fische, frisch, gefr.	2 012	1 884	17 156	21 052	2 149	23 201
Fischkonserven u.ä.	146	249	325	720	6	726
Eier	11	1 545	2 025	3 581	513	4 094
Frische Milch, Sahne	-	50	495	545	967	1 512
Milcherzeugnisse	50	835	2 722	3 607	31	3 638
And. Speisefette	5	5	32	42	-	42
Fleisch, Eier, Milch	2 958	4 715	30 448	38 121	5 390	43 511
Alkoholfreie Getränke	189	944	7 458	8 591	611	9 202
Most, Wein	1 696	513	3 626	5 835	2 206	8 041
Bier	161	3 164	440	3 765	7	3 772
And. alkohol. Getränke	3 106	4 239	7 325	14 670	2 083	16 753
Getränke	5 152	8 860	18 849	32 861	4 907	37 768

noch: IV. Personen- und Güterverkehr nach Verkehrsbeziehungen

noch: 2. Frachtverkehr Januar 1963

noch: a) Versand, Empfang sowie gebrochene Durchfuhr nach Gütergruppen

Kilogramm

Gütergruppen	Inlands- verkehr	Versand nach dem Ausland	Empfang aus dem Ausland	Zusammen	Durchfuhr (mit Umladung)	Gesamt- verkehr
Kaffee	438	356	3 919	4 713	181	4 894
Tee, Gewürze	25	161	10 743	10 929	1 042	11 971
Kakao, Kakaoerzeugnisse	37	302	1 289	1 628	11	1 639
Zuckerwaren, Honig	70	143	612	825	2 907	3 732
Rohtabak, Tabakabfall	51	150	1 049	1 250	307	1 557
Tabakwaren	645	1 157	3 301	5 103	459	5 562
Sonst. Nahrungsmittel	20 605	9 097	15 417	45 119	901	46 020
And. Nahrungsmittel	21 871	11 366	36 330	69 567	5 808	75 375
Nahrungsmittel u.ä.	33 207	38 741	106 321	178 269	28 317	206 586
Stroh, Heu	-	15	100	115	-	115
Sonst. Futtermittel	904	96	128	1 128	-	1 128
Futtermittel	904	111	228	1 243	-	1 243
Ölsaaten, -früchte	-	74	516	590	92	682
Sonst. Öle, Fette	-	27	205	232	41	273
Ölsaaten u.ä.	-	101	721	822	133	955
Futtermittel u.a.	904	212	949	2 065	133	2 198
Faserholz	-	-	1	1	-	1
Sonst. Rohholz	-	20	343	363	2	365
And. bearbeitetes Holz	-	25	15	40	-	40
Brennholz, Kork u.ä.	-	106	90	196	-	196
And. Holz, Kork	-	151	449	600	2	602
Zellstoff	-	4	20	24	-	24
Zellstoff, Altpapier	-	4	20	24	-	24
Wolle, Tierhaare	31	192	1 021	1 244	66	1 310
Baumwolle	208	3 162	5 767	9 137	179	9 316
And. pflanzl. Textilfasern	14	601	1 796	2 411	9	2 420
Synth. Textilfasern	-	511	409	920	311	1 231
Lumpen u.ä.	2	155	2	159	-	159
Häute, roh	499	735	10 152	11 386	1 090	12 476
Pelzfelle, roh	2 880	4 739	48 957	56 576	12 542	69 118
Abfälle	-	4	-	4	-	4
Kautschuk, roh	845	1 097	717	2 659	8	2 667
Schnittblumen	7 679	2 977	205 568	216 224	11 774	227 998
Naturdärme	557	1 873	54 843	57 273	12 071	69 344
Übr. Rohstoffe	407	1 538	22 457	24 402	3 989	28 391
Rohstoffe, a.n.g.	13 122	17 584	351 689	382 395	42 039	424 434
And. nichtmineral. Rohstoffe	13 122	17 739	352 158	383 019	42 041	425 060
Industriesand	-	-	133	133	-	133
Sonst. Sand, Kies	-	-	40	40	-	40
Lehm, Ton	-	-	20	20	2	22
Sand, Kies, Bims, Ton	-	-	193	193	2	195

noch: IV. Personen- und Güterverkehr nach Verkehrsbeziehungen

noch: 2. Frachtverkehr Januar 1963

noch: a) Versand, Empfang sowie gebrochene Durchfuhr nach Gütergruppen

Kilogramm

Gütergruppen	Inlands- verkehr	Versand nach dem Ausland	Empfang aus dem Ausland	Zusammen	Durchfuhr (mit Umladung)	Gesamt- verkehr
Naturwerksteine	65	407	68	540	54	594
Gips-, Kalkstein	-	-	72	72	-	72
Zerkleinerte Steine	-	22	12	34	-	34
Schwefel	-	112	-	112	-	112
Sonst. Rohmineralien	11	1 244	2 301	3 556	282	3 838
Sonst. Steine, Erden	76	1 785	2 453	4 314	336	4 650
Stein-, Salinensalz	-	11	23	34	-	34
Bauxit, Aluminiumerze	-	9	50	59	3	62
Kupfererze	-	24	-	24	-	24
Manganerze	-	-	-	-	10	10
Urankonzentrat u.ä.	30	-	6	36	-	36
Sonst. NE-Metallerze	-	4	9	13	59	72
NE-Metallabfälle	-	-	219	219	-	219
NE-Metallerze	30	37	284	351	72	423
Steine, Erden, Erze	106	1 833	2 953	4 892	410	5 302
Steinkohle	-	1	-	1	-	1
Braunkohle	-	-	5	5	-	5
Braunkohle, Torf	-	-	5	5	-	5
Rohes Erdöl	-	-	90	90	-	90
Motorenbenzin u.ä.	15	193	53	261	-	261
Dieseloil, l. Heizöl	4	30	27	61	210	271
Sonst. Kraftstoffe	25	65	244	334	-	334
Schweres Heizöl	-	-	4	4	-	4
Kraftstoffe, Heizöl	44	288	328	660	210	870
Schmieröle, -fette	14	446	1 650	2 110	25	2 135
Sonst. Erdölderivate	34	-	11	45	-	45
Natur-, Raffineriegas	163	515	67	745	-	745
And. Mineralölerzeugnisse	211	961	1 728	2 900	25	2 925
Teer, Pech u.ä.	1	2	1	4	46	50
Benzol, Teer u.ä.	1	2	1	4	46	50
Kohle, Mineralöl	256	1 252	2 152	3 660	281	3 941
Aluminiumoxyd	-	396	-	396	-	396
Anorg. Grundstoffe	1 153	1 454	1 766	4 373	167	4 540
Org. Grundstoffe	225	235	569	1 029	140	1 169
Radioaktive Stoffe	472	941	2 301	3 714	83	3 797
Chemische Grundstoffe	1 850	3 026	4 636	9 512	390	9 902
Kunststoffe	1 502	10 371	7 289	19 162	1 240	20 402
Farben, Gerbstoffe	2 799	45 671	8 161	56 631	918	57 549
Sprengstoff, Munition	66	292	78	436	60	496
Stärke, Kleber	37	875	73	985	21	1 006
Pharmazeut. Erzeugnisse	2 278	30 830	23 795	56 903	12 904	69 807
Reinigungsmittel u.ä.	673	1 923	17 181	19 777	799	20 576
Sonst. chem. Erzeugnisse	11 437	56 695	29 575	97 707	6 315	104 022
And. chem. Erzeugnisse	18 792	146 657	86 152	251 601	22 257	273 858

noch: IV. Personen- und Güterverkehr nach Verkehrsbeziehungen

noch: 2. Frachtverkehr Januar 1963

noch: a) Versand, Empfang sowie gebrochene Durchfuhr nach Gütergruppen

Kilogramm

Gütergruppen	Inlands- verkehr	Versand nach dem Ausland	Empfang aus dem Ausland	Zusammen	Durchfuhr (mit Umladung)	Gesamt- verkehr
Rohphosphate	-	-	17	17	3	20
Nat. nichtmineral. Dünger	-	-	1	1	-	1
Mischdünger u.ä.	-	5	14	19	24	43
Düngemittel	-	5	32	37	27	64
Chem. Erzeugnisse, Dünger	20 642	149 688	90 820	261 150	22 674	283 824
Kalk	-	-	2	2	-	2
Zement	11	33	1 085	1 129	22	1 151
Kalk, Zement	11	33	1 087	1 131	22	1 153
Glas	309	494	295	1 098	51	1 149
Steinerzeugnisse	633	518	125	1 276	-	1 276
Keram. Baustoffe	50	283	14	347	218	565
Glaswaren	481	16 248	2 758	19 487	700	20 187
Feinkeram. Erzeugnisse	113	8 042	5 218	13 373	455	13 828
Perlen, Edelsteine	39	385	1 060	1 484	202	1 686
Sonst. mineral. Erzeugnisse	694	1 868	1 357	3 919	357	4 276
Mineral. Halb- u. Fertigwaren	2 319	27 838	10 827	40 984	1 983	42 967
Mineral. Erzeugnisse	2 330	27 871	11 914	42 115	2 005	44 120
Roheisen u.ä.	-	11	3 616	3 627	307	3 934
Rohstahl	-	2 072	499	2 571	-	2 571
Roheisen, -stahl	-	2 083	4 115	6 198	307	6 505
Gewalztes Eisenhalbzeug	-	-	24	24	-	24
Walzdraht	-	76	-	76	-	76
Sonst. Eisendraht	-	164	-	164	2	166
Warm gew. Formstahl	-	40	2	42	-	42
Kalt gew. Formstahl	162	215	481	858	411	1 269
Gewalzte Stahlbleche	112	523	40	675	-	675
Sonst. Stahlbleche	17	791	117	925	-	925
Warm gew. Bandstahl	77	27	109	213	-	213
Sonst. Bandstahl	241	-	6	247	-	247
Schienenoberbaumat.	-	-	-	-	15	15
Rohre u.ä.	957	1 728	2 888	5 573	299	5 872
Gießereierzeugnisse u.ä.	4 209	99	705	5 013	218	5 231
Walzwerkserzeugnisse u.ä.	5 775	3 663	4 372	13 810	945	14 755
Aluminium, -legierungen	182	7 619	1 488	9 289	310	9 599
Kupfer, -legierungen	42	691	2 738	3 471	6	3 477
Blei, -legierungen	-	350	-	350	-	350
Zink, -legierungen	-	-	5	5	-	5
Silber, Platin	38	481	724	1 243	65	1 308
And. NE-Metalle	14	5 742	1 063	6 819	168	6 987
NE-Metallhalbzeug	-	425	131	556	4	560
NE-Metalle, -halbzeug	276	15 308	6 149	21 733	553	22 286
Eisen, NE-Metalle	6 051	21 054	14 636	41 741	1 805	43 546
Kabel, Draht, n. isoliert	361	3 988	859	5 208	146	5 354
Nägeln, Schrauben	843	3 315	3 196	7 354	1 212	8 566
Werkzeuge	3 807	10 485	11 725	26 017	2 046	28 063

noch: IV. Personen- und Güterverkehr nach Verkehrsbeziehungen

noch: 2. Frachtverkehr Januar 1963

noch: a) Versand, Empfang sowie gebrochene Durchfuhr nach Gütergruppen

Kilogramm

Gütergruppen	Inlands- verkehr	Versand nach dem Ausland	Empfang aus dem Ausland	Zusammen	Durchfuhr (mit Umladung)	Gesamt- verkehr
Schneidwaren	211	3 371	2 469	6 051	742	6 793
Übr. EBM-Waren	14 372	25 395	23 961	63 728	3 744	67 472
Bauteile a. Metall	159	761	291	1 211	-	1 211
EBM-Waren u.a.	19 753	47 315	42 501	109 569	7 890	117 459
Landmaschinen	23	789	8 640	9 452	753	10 205
Büromaschinen	3 088	50 185	41 978	95 251	3 657	98 903
Metallbearb. Maschinen	71	27	1 700	1 798	4	1 802
Nichtelektr. Motoren	4 063	40 118	19 984	64 165	15 303	79 468
Sonst. Maschinen, a.n.g.	50 465	369 239	195 532	615 236	48 154	663 390
Elektr. Maschinen	5 661	8 565	25 185	39 411	1 975	41 386
Draht, Kabel, isoliert	1 458	1 679	3 329	6 466	13 338	19 804
Nachrichtengeräte	19 788	56 319	35 508	111 615	14 319	125 934
Elektr. Haushaltgeräte	513	1 991	7 813	10 317	244	10 561
Elektromed. Apparate	382	2 886	632	3 900	107	4 007
Sonst. Elektroerzeugnisse	15 705	95 968	56 527	168 200	23 147	191 347
Maschinen, Elektroerzeugnisse	101 217	627 766	396 828	1 125 811	121 001	1 246 812
Kraftfahrzeuge	5 842	80 675	101 838	188 355	10 453	198 808
Luftfahrzeuge	38 364	69 450	70 210	178 024	23 423	201 447
Wasserfahrzeuge	116	14 455	5 967	20 538	2 801	23 339
Sonst. Fahrzeuge	751	2 628	2 397	5 776	142	5 918
Fahrzeuge	45 073	167 208	180 412	392 693	36 819	429 512
Metallwaren, Maschinen	166 043	842 289	619 741	1 628 073	165 710	1 793 783
Möbel	4 989	4 133	5 159	14 281	1 083	15 364
Holz, Korkwaren	532	2 345	3 471	6 348	313	6 661
Papier, Pappe	544	21 759	2 336	24 639	1 687	26 326
Papier-, Pappwaren	24 032	10 564	11 373	45 969	1 690	47 659
Druckereierzeugnisse	124 530	227 888	304 587	657 005	23 393	680 398
Teppiche	1 258	3 060	60 159	64 477	4 246	68 723
Gewebe	11 262	89 486	61 823	162 571	16 551	179 122
Gärne, Gewebe u.ä.	8 983	59 588	168 824	237 395	17 659	255 054
Bekleidung	34 218	64 865	134 991	234 074	20 624	254 698
Schuhe	6 256	2 672	20 586	29 514	10 412	39 926
Reiseartikel	1 103	5 919	799	7 821	268	8 089
Leder, Lederwaren	5 204	12 960	38 939	57 103	1 397	58 500
Zuggerichtete Pelzfelle	2 229	2 861	9 042	14 132	263	14 395
Kautschukwaren, a.n.g.	7 702	8 640	10 926	27 268	3 028	30 296
Feinmech., optische Erzeugnisse	13 069	119 956	82 566	215 591	11 778	227 369
Fotochemische Erzeugnisse	599	5 889	3 210	9 698	281	9 979
Kinofilme	54 828	16 714	34 380	105 922	5 186	111 108
Uhren	1 130	5 772	3 321	10 223	1 369	11 592
Musikinstrumente	4 268	42 623	48 825	95 716	3 912	99 628
Kunststoffwaren	1 175	17 001	17 225	35 401	2 902	38 303
Sportartikel, Spielwaren	890	5 318	4 679	10 887	3 619	14 506
Kunstgegenstände	2 673	4 085	3 292	10 050	830	10 880
Schmuck-, Goldwaren	1 784	13 241	1 660	16 685	1 267	17 952
Sonst. Fertigwaren	16 528	40 408	64 261	121 197	19 103	140 300
Sonst. Halb- u. Fertigwaren	329 786	787 747	1 096 434	2 213 967	152 861	2 366 828

noch: IV. Personen- und Güterverkehr nach Verkehrsbeziehungen

noch: 2. Frachtverkehr Januar 1963

noch: a) Versand, Empfang sowie gebrochene Durchfuhr nach Gütergruppen

Kilogramm

Gütergruppen	Inlands- verkehr	Versand nach dem Ausland	Empfang aus dem Ausland	Zusammen	Durchfuhr (mit Umladung)	Gesamt- verkehr
Gebrauchte Verpackungen	1 632	629	923	3 184	64	3 248
Umzugsgut	39 734	1 465	247	41 446	-	41 446
Gebrauchte Baugeräte u.a.	275	670	-	945	9	954
Umzugsgut, Baugeräte	40 009	2 135	247	42 391	9	42 400
Diplomatengut	743	17 488	8 415	26 646	3 914	30 560
Sonst. Sammelgut	106 979	406 094	582 154	1 095 227	55 222	1 150 449
Gold, Münzen	107	686	3 469	4 262	37	4 299
Sammel-, Stückgut	107 829	424 268	594 038	1 126 135	59 173	1 185 308
Sonst. Waren und Transportgüter	479 256	1 214 779	1 691 642	3 385 677	212 107	3 597 784
Insgesamt	721 917	2 315 458	2 893 286	5 930 661	475 483	6 406 144

b) Inlandsverkehr nach Streckenherkunfts- und Streckenzielflughäfen *)

Kilogramm

nach von Strecken- herkunftsflughafen	Streckenzielflughafen											Ins- gesamt
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	Übr.	
Hamburg	-	2 235	6 990	3 892	8 589	85 963	7 093	262	2 940	87 837	-	205 801
Hannover	1 861	-	2 597	-	8	38 691	-	-	-	41 966	-	85 123
Bremen	1 737	1 044	-	-	838	10 872	724	-	-	-	-	15 215
Düsseldorf	6 300	-	44	-	16 579	69 299	39 191	6	5 402	25 818	-	162 639
Köln/Bonn	6 132	775	45	1 728	-	54 364	200	762	1 897	14 735	-	80 638
Frankfurt	164 662	32 629	33 265	85 602	38 670	-	114 780	68 038	101 088	163 114	-	801 848
Stuttgart	2 254	-	177	1 058	576	106 648	-	-	1 232	17 640	-	129 585
Nürnberg	224	-	-	-	73	49 382	441	-	283	4 100	-	54 503
München	4 024	53	-	1 798	238	83 826	4 100	1 125	-	14 499	-	109 663
Berlin	51 101	71 116	-	24 739	3 820	146 968	7 167	3 147	18 738	-	-	326 796
Hubschr.- und Sonst.Flugpl.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 821	3 821
Insgesamt	238 295	107 852	43 118	118 817	69 391	646 013	173 696	73 340	131 580	369 709	3 821	1 975 632

*) Einschl. Umladungen.

noch: IV. Personen- und Güterverkehr nach Verkehrsbeziehungen

noch: 2. Frachtverkehr Januar 1963

c) Inlandsverkehr nach Herkunfts- und Endzielflughäfen *)

Kilogramm

Von Herkunfts- flughafen	Nach											Ins- gesamt
	Endzielflughafen											
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	Übr.	
Hamburg	-	882	1 176	2 994	7 942	40 653	8 370	564	2 995	45 708	-	111 284
Hannover	471	-	-	126	11	3 317	81	-	203	34 851	-	39 060
Bremen	1 006	174	-	2	66	907	605	282	249	478	-	3 769
Düsseldorf	3 360	269	362	-	1 132	4 778	38 685	36	5 995	19 322	-	73 939
Köln/Bonn	6 435	1 233	380	1 448	-	1 686	1 042	1 409	1 899	15 306	-	30 838
Frankfurt	23 200	1 940	1 763	9 515	4 676	-	8 350	15 637	16 354	68 846	-	150 281
Stuttgart	2 544	366	118	421	123	7 238	-	95	1 036	18 863	-	30 804
Nürnberg	299	70	11	387	1 036	7 204	532	-	29	5 160	-	14 728
München	2 419	102	260	805	231	3 994	1 007	808	-	10 995	-	20 621
Berlin	29 875	62 949	2 455	21 129	3 796	95 394	2 546	3 691	20 937	-	-	242 772
Hubschr.- und Sonst.Flugpl.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 821	3 821
Insgesamt	69 609	67 985	6 525	36 827	19 013	165 171	61 218	22 522	49 697	219 529	3 821	721 917

*) Ohne Umladungen.

d) Versand nach dem Ausland nach Herkunftsflughäfen und Endzielländern

Kilogramm

Nach End- zielland	Von											Ins- gesamt
	Herkunftsflughafen											
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	Übr.	
Europa	108 119	53 710	13 888	232 542	74 740	366 360	135 887	31 463	68 156	46 654	50	1 131 569
Belgien	7 313	2 908	387	4 329	10 274	8 024	7 085	1 116	1 649	2 026	13	45 124
Bulgarien	32	-	58	30	3	287	8	-	5	-	-	423
Dänemark	7 506	899	210	2 807	1 142	7 574	2 358	346	840	1 172	-	24 854
Finnland	8 337	1 121	497	3 855	1 548	7 679	6 588	413	2 162	719	-	32 919
Frankreich	7 443	5 439	667	9 971	7 563	50 510	9 893	2 057	5 006	3 639	37	102 225
Griechenland 1)	1 000	532	251	949	619	9 383	1 911	286	684	81	-	15 696
Großbritannien	26 438	29 307	5 990	173 817	26 381	139 928	43 785	15 148	23 148	14 488	-	496 430
Irland	2 360	719	713	2 899	1 042	5 174	3 191	686	2 443	46	-	19 273
Island	1 840	239	13	567	176	527	656	98	128	17	-	4 261
Italien	3 786	2 602	459	6 891	4 334	29 454	6 853	2 163	4 787	5 120	-	66 449
Jugoslawien	110	3	-	63	5	786	97	28	349	213	-	1 654
Luxemburg	55	-	-	11	3	415	41	-	-	557	-	1 082
Malta, Gibraltar	144	4	31	209	38	152	185	30	322	-	-	1 115
Niederlande	8 646	2 666	1 217	4 577	4 731	14 302	23 014	2 892	1 783	6 949	-	70 777

1) Und Nordirland (Ver. Königreich).

noch: IV. Personen- und Güterverkehr nach Verkehrsbeziehungen

noch: 2. Frachtverkehr Januar 1963

noch: d) Versand nach dem Ausland nach Herkunftsflughäfen und Endzielländern

Kilogramm

Nach End- zielland	Herkunftsflughafen											Ins- gesamt
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	Übr.	
Norwegen	8 938	865	903	2 148	729	4 300	4 094	995	878	50	-	23 900
Österreich	1 032	199	583	1 260	2 313	7 174	2 696	161	10 321	1 793	-	27 532
Polen	308	59	47	402	674	582	202	10	155	141	-	2 580
Portugal	726	872	508	2 378	709	3 059	1 041	164	1 032	287	-	10 776
Rumänien	87	-	1	115	45	190	2	1	117	235	-	793
Schweden	14 316	3 932	789	6 898	4 548	11 795	10 666	2 708	4 274	2 203	-	62 129
Schweiz	3 583	659	468	3 146	3 605	17 433	6 721	1 111	2 458	6 094	-	45 278
Sowjetunion	29	22	29	711	317	854	152	12	366	-	-	2 492
Spanien	1 808	166	67	3 604	2 124	29 556	3 870	949	2 880	456	-	45 480
Tschechoslowakei	87	-	-	119	107	2 083	26	2	63	117	-	2 604
Türkei	1 961	489	-	546	1 534	15 063	711	87	1 951	208	-	22 550
Ungarn	234	8	-	240	176	76	41	-	355	43	-	1 173
Afrika	10 403	4 631	3 486	9 179	9 571	51 040	14 495	2 033	8 549	2 719	-	116 106
Äthiopien	50	414	9	124	424	14 125	341	12	213	275	-	15 987
Algerien	1 673	324	479	274	142	2 441	7 448	665	440	706	-	14 592
Angola	79	12	-	40	44	147	169	-	156	21	-	668
Dahome	-	1	-	4	69	-	4	-	1	-	-	79
Elfenbeinküste	149	39	-	66	40	268	341	48	61	-	-	1 012
Gabun	10	33	164	8	101	134	186	-	13	2	-	651
Gambia	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	13
Ghana	231	6	133	109	417	698	176	59	249	17	-	2 095
Guinea, Port.-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	5
Guinea	41	-	-	304	196	59	31	-	40	-	-	671
Guinea, Span.-	10	-	-	-	-	67	11	-	-	-	-	88
Kamerun	141	24	5	20	122	27	164	-	290	24	-	817
Kanar. Inseln	414	106	-	707	410	183	275	24	257	-	-	2 376
Kenia, Uganda	163	103	141	499	179	718	283	15	382	-	-	2 483
Kongo (Leopoldv.)	40	-	34	81	361	356	13	26	157	-	-	1 068
Kongo (Brazzav.)	26	44	-	26	308	454	-	21	19	-	-	898
Liberia	226	67	-	11	52	346	71	28	88	24	-	913
Libyen	368	375	79	502	164	2 799	346	60	629	110	-	5 432
Madagaskar	35	91	33	16	2	54	391	25	22	-	-	669
Mali	2	-	-	32	9	11	-	-	-	-	-	54
Marokko	265	239	2	435	646	7 795	431	63	850	40	-	10 766
Mauretanien	-	-	-	12	1	8	-	-	-	-	-	21
Mosambik	69	1	-	8	12	48	41	1	52	-	-	232
Niger	-	-	-	-	214	88	30	-	5	-	-	337
Nigeria	872	192	835	247	795	647	1 013	41	605	19	-	5 266
Obervolta	145	-	-	1	41	10	33	-	-	-	-	230
Reunion	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	16
Rhodes., Njass.	107	67	42	96	96	188	188	17	35	126	-	962
Burundi u. Rwanda	8	-	8	88	469	55	157	-	-	-	-	785
Sansibar	-	-	-	-	17	20	100	63	-	-	-	200

noch: IV. Personen- und Güterverkehr nach Verkehrsbeziehungen

noch: 2. Frachtverkehr Januar 1963

noch: d) Versand nach dem Ausland nach Herkunftsflughäfen und Endzielländern

Kilogramm

Nach End- zielland	Herkunftsflughafen											In- gesamt	
	Von	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER		Übr.
Senegal		818	209	4	100	192	1 097	120	59	75	145	-	2 819
Sierra Leone		51	9	-	22	36	3	2	-	34	-	-	157
Somalia		-	34	-	7	135	167	14	-	152	-	-	509
Somaliküste, Fr.		-	-	-	-	2	54	16	-	-	-	-	72
Sudan		1 102	961	-	674	401	2 611	134	150	350	81	-	6 464
Südafrika		2 042	682	285	2 482	1 000	4 708	994	301	1 267	909	-	14 670
Tanganjika		3	29	16	9	54	6	22	-	53	-	-	192
Togo		2	6	-	-	36	-	55	-	139	-	-	238
Tschad		-	12	-	120	31	61	-	8	49	-	-	281
Tunesien		33	378	161	200	323	420	203	-	409	-	-	2 127
VAR (Ägypten)		1 228	173	1 056	1 842	1 997	10 167	641	326	1 457	214	-	19 101
Zentralafr. Rep.		-	-	-	-	33	-	30	21	-	6	-	90
Amerika		81 270	19 609	11 834	75 151	36 537	371 678	114 411	19 765	71 468	19 136	-	820 859
Kanada		29 136	5 373	439	5 119	2 460	13 748	8 683	1 903	3 719	1 183	-	71 763
Ver.Staaten west		4 517	340	339	431	699	5 004	2 110	144	4 428	209	-	18 221
Ver.Staaten Ost		39 297	12 282	9 955	66 296	26 636	330 734	92 576	16 367	60 838	14 899	-	669 880
Antillen, Nd.		165	9	39	8	-	20	111	-	-	2	-	354
Costa Rica		19	-	14	24	53	19	17	5	10	5	-	166
Dominik. Rep.		16	24	-	-	46	104	244	-	1	-	-	435
Guadeloupe		-	32	-	29	24	9	33	-	15	-	-	142
Guatemala		55	5	19	15	90	304	182	35	46	9	-	760
Haiti		114	-	-	50	52	23	18	9	-	-	-	266
Honduras, Br.-		35	-	-	2	43	52	99	33	-	-	-	264
Honduras		-	6	-	9	72	16	1	2	-	9	-	115
Kuba		4	-	11	19	-	-	126	-	-	-	-	160
Mexiko		2 014	357	50	1 101	825	3 934	5 306	219	489	527	-	14 022
Nicaragua		7	2	15	15	48	86	13	-	-	121	-	307
Panama		67	-	27	11	409	393	63	-	21	16	-	1 007
Puerto Rico		7	30	47	4	226	105	101	5	5	-	-	530
El Salvador		32	10	33	6	56	121	131	26	8	-	-	423
Westindien		118	5	-	14	508	36	43	-	68	7	-	799
Argentinien		671	58	-	306	425	1 882	494	72	310	446	-	4 664
Bolivien		155	6	3	-	99	61	11	45	17	1	-	398
Brasilien		1 212	97	39	685	466	3 724	841	280	148	142	-	7 634
Chile		1 217	169	83	42	862	3 486	355	46	30	4	-	6 294
Ecuador		72	3	16	31	205	75	73	4	14	-	-	493
Guayana, Br.-		-	2	2	-	-	-	1	-	1	-	-	6
Guayana, Fr.-		-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-	20
Kolumbien		717	12	4	65	665	3 216	169	6	11	319	-	5 184
Paraguay		16	167	6	4	70	14	45	-	2	-	-	324
Peru		834	68	14	158	461	1 225	512	19	961	70	-	4 322
Surinam		5	-	-	1	-	11	6	-	11	-	-	34
Uruguay		188	19	19	49	231	137	222	51	68	-	-	984
Venezuela		580	533	660	657	786	3 139	1 825	494	247	1 167	-	10 088

noch: IV. Personen- und Güterverkehr nach Verkehrsbeziehungen

noch: 2. Frachtverkehr Januar 1963

noch: d) Versand nach dem Ausland nach Herkunftsflughäfen und Endzielländern

Kilogramm

Nach End- zielland	Herkunftsflughafen											Ins- gesamt
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	Übr.	
Asien	19 787	3 122	2 419	14 342	15 968	143 607	17 473	4 450	10 337	4 244	-	235 749
Aden	93	8	-	-	40	116	194	-	20	-	-	471
Afghanistan	144	129	2	805	98	2 106	62	96	448	138	-	4 028
Bahrain	83	21	-	38	85	2 035	69	157	119	-	-	2 607
Birma	62	41	25	16	68	74	104	5	15	127	-	537
Brunei usw.	18	-	-	-	-	-	-	-	48	-	-	66
Ceylon	47	4	61	66	111	191	32	15	238	-	-	765
China, Volksrep.	-	-	-	-	-	19	-	-	-	-	-	19
Hongkong	936	6	168	365	1 337	736	614	148	164	14	-	4 488
Indien	1 243	471	28	2 751	1 075	6 272	1 512	234	1 022	484	-	15 092
Indonesien	70	12	118	225	226	165	59	91	60	108	-	1 134
Irak	1 319	283	72	978	1 094	2 973	148	165	353	308	-	7 693
Iran	4 650	626	675	1 890	2 945	11 781	1 312	1 112	1 131	685	-	26 807
Israel	591	502	849	1 030	1 336	6 131	1 124	316	3 473	197	-	15 549
Japan	2 555	120	24	1 896	1 152	7 929	8 412	515	604	1 590	-	24 797
Jordanien	148	12	8	69	527	186	104	-	46	71	-	1 171
Kambodscha	13	-	9	4	-	5	16	62	-	-	-	109
Korea, Süd-	64	-	7	59	102	201	3	36	33	5	-	510
Kuwait	1 522	301	133	412	26	5 299	897	266	615	54	-	9 525
Laos	2	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-	26
Libanon	2 331	155	46	1 037	2 312	60 703	1 362	402	629	58	-	69 035
Malaya	802	-	-	71	68	237	25	19	18	-	-	1 240
Maskat, Oman	-	2	-	-	-	5	156	-	-	-	-	163
Nepal	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	10
Pakistan	823	92	14	1 066	1 230	16 691	228	45	211	53	-	20 453
Philippinen	373	98	43	278	51	595	374	16	34	81	-	1 943
Riukiu-Inseln	24	6	-	-	23	30	-	-	-	2	-	85
Saudi Arabien	644	23	31	137	738	14 415	133	251	234	43	-	16 649
Singapur	185	16	36	69	253	216	48	177	198	5	-	1 203
Syrien	328	76	30	725	639	3 305	56	158	189	178	-	5 684
Taiwan (Formosa)	82	-	5	11	6	82	5	11	62	40	-	304
Thailand	532	88	34	246	333	944	410	119	277	3	-	2 986
Vietnam, Süd-	81	20	-	50	83	65	3	21	4	-	-	327
Zypern	22	10	1	48	10	100	11	3	68	-	-	273
Australien	391	219	106	1 443	651	5 777	1 548	47	693	300	-	11 175
Australien	375	208	75	1 314	568	5 178	1 477	44	609	292	-	10 140
Neuguinea, Nd.-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Neuseeland	7	9	31	36	83	118	71	3	69	8	-	435
Ozeanien, Amerik.-	-	-	-	-	-	481	-	-	-	-	-	451
Ozeanien, Brit.-	-	-	-	92	-	-	-	-	-	-	-	92
Ozeanien, Franz.-	9	2	-	-	-	-	-	-	15	-	-	26
Insgesamt	219 970	81 291	31 733	332 657	137 467	938 462	283 814	57 758	159 203	73 053	50	2 315 458

noch: IV. Personen- und Güterverkehr nach Verkehrsbeziehungen

noch: 2. Frachtverkehr Januar 1963

e) Empfang aus dem Ausland nach Herkunftsländern und Endzielflughäfen

Kilogramm

Von Herkunftsländ	Nach Endzielflughafen											Ins- gesamt
	HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	Übr.	
Europa	163 444	74 663	29 668	348 699	84 237	408 043	102 135	38 161	76 829	160 272	38	1 486 189
Belgien	6 490	750	2 754	18 127	11 452	20 908	10 433	5 344	3 355	8 703	38	88 354
Bulgarien	72	1	-	45	-	336	56	-	44	-	-	554
Dänemark	23 474	1 151	2 670	7 198	1 218	22 861	12 171	5 201	12 974	4 480	-	93 398
Finnland	884	22	1	465	544	1 549	285	39	507	379	-	4 675
Frankreich	27 856	2 456	651	106 903	13 728	66 298	19 687	4 928	17 171	46 977	-	306 655
Griechenland	281	30	1 586	145	592	7 886	340	10	466	592	-	11 928
Großbritannien 1)	67 661	50 167	6 575	152 667	37 962	145 699	20 995	7 708	20 266	21 540	-	531 240
Irland	196	10	5 815	1 904	509	1 282	554	53	518	76	-	10 917
Island	87	-	-	-	-	34	-	-	22	-	-	143
Italien	6 440	13 584	1 141	31 098	3 857	26 110	9 782	2 223	6 268	24 568	-	125 071
Jugoslawien	329	-	-	35	24	229	-	8	190	78	-	893
Luxemburg	-	-	-	2	-	1 167	-	-	6	69	-	1 244
Malta, Gibraltar	-	9	-	33	-	3	-	6	9	-	-	60
Niederlande	10 802	4 700	5 449	17 941	10 974	60 086	15 605	9 830	4 470	37 609	-	177 466
Norwegen	3 467	-	52	-	8	-	159	-	490	393	-	4 569
Österreich	1 029	5	132	462	425	3 515	991	21	1 641	2 082	-	10 303
Polen	6	-	-	8	-	-	-	-	74	-	-	88
Portugal	19	15	2	31	17	2 315	423	2	165	-	-	2 989
Rumänien	208	-	-	-	-	6 359	-	-	11	-	-	6 578
Schweden	2 791	120	125	643	166	2 084	3 154	471	946	2	-	10 502
Schweiz	6 469	595	410	4 430	1 472	21 014	5 666	1 888	6 142	8 700	-	56 786
Sowjetunion	1	-	-	-	-	314	-	-	-	-	-	315
Spanien	4 314	1 042	2 305	6 460	946	9 521	1 281	411	639	3 158	-	30 077
Tschechoslowakei	242	6	-	40	70	599	22	-	151	-	-	1 130
Türkei	268	-	-	30	261	7 229	6	-	225	837	-	8 856
Ungarn	58	-	-	32	12	645	525	18	79	29	-	1 398
Afrika	6 348	726	969	5 601	1 592	9 703	1 573	3 081	823	1 371	-	31 787
Äthiopien	16	71	4	-	32	1 826	62	-	-	-	-	2 011
Algerien	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	13
Ghana	4	3	-	-	108	1	3	-	37	-	-	156
Kanar. Inseln	58	28	-	23	-	-	-	-	1	-	-	110
Kenia, Uganda	2 560	47	534	1 028	126	997	10	-	3	-	-	5 305
Kongo (Leopoldv.)	6	-	3	10	4	-	-	-	-	-	-	23
Liberia	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	3
Libyen	87	388	-	-	75	-	-	-	-	2	-	552
Marokko	7	-	-	-	-	819	-	-	-	-	-	826
Mosambik	-	-	3	-	4	-	-	-	-	-	-	7
Nigeria	208	140	-	98	52	352	82	-	14	53	-	999
Rhodes., Njass.	243	-	34	1	1	259	26	-	6	-	-	570
Senegal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Somalia	-	-	-	-	27	50	3	-	1	-	-	81
Somaliküste, Fr.	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Sudan	104	6	1	5	79	106	-	-	95	11	-	497
Südafrika	2 087	23	59	3 073	119	4 155	1 170	3 081	155	828	-	14 750
Tanganjika	79	-	1	-	11	-	-	-	-	154	-	245
Tunesien	2	-	-	28	76	210	-	-	5	-	-	321
VAR (Ägypten)	884	20	330	1 335	878	915	214	-	505	323	-	5 404
Zentralafr. Rep.	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	3

1) Und Nordirland (Ver. Königreich).

noch: IV. Personen- und Güterverkehr nach Verkehrsrichtungen

noch: 2. Frachtverkehr Januar 1963

noch: e) Empfang aus dem Ausland nach Herkunftsländern und Endzielflughäfen

Kilogramm

Von Herkunftsland	Nach											Ins- gesamt
	Endzielflughafen											
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	Übr.	
Amerika	56 760	21 468	80 044	77 565	42 818	666 365	83 248	53 271	65 383	17 233	-	1 164 155
Kanada	3 058	1 057	85	3 054	597	9 374	4 280	154	3 417	1 280	-	26 356
Ver.Staaten West	6 218	128	307	317	1 894	5 105	7 703	351	17 657	207	-	39 887
Ver.Staaten Ost	45 782	20 049	79 436	73 676	39 642	650 330	71 225	52 630	43 586	15 524	-	1 091 880
Costa Rica	33	-	-	-	1	-	-	-	47	-	-	81
Dominik. Rep.	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1
Guatemala	24	-	14	-	4	-	-	-	-	-	-	42
Haiti	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	6
Honduras, Br.-	-	-	-	2	-	1	-	-	-	-	-	3
Honduras	3	-	-	-	-	23	-	-	-	-	-	26
Kuba	-	-	-	-	-	33	-	-	-	-	-	33
Mexiko	70	11	22	31	279	3	-	2	108	-	-	526
Nicaragua	-	2	4	-	-	-	-	-	-	-	-	6
Panama	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
Puerto Rico	-	-	-	-	-	26	-	-	-	-	-	26
El Salvador	52	-	30	-	7	-	-	-	-	-	-	89
Westindien	265	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	277
Argentinien	90	-	60	29	126	226	23	133	436	9	-	1 132
Bolivien	6	-	3	-	19	1	-	-	-	8	-	37
Brasilien	711	95	34	175	143	457	-	-	15	33	-	1 663
Chile	277	7	5	3	34	93	4	-	12	32	-	467
Ecuador	-	-	-	-	-	-	-	-	21	-	-	21
Guayana, Br.-	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
Kolumbien	82	-	12	33	-	537	10	-	14	-	-	688
Paraguay	-	-	26	14	5	24	-	-	-	-	-	69
Peru	19	8	5	27	7	67	-	-	-	1	-	134
Surinam	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Uruguay	5	-	-	1	30	26	3	-	-	9	-	74
Venezuela	18	111	1	203	29	21	-	1	70	130	-	584
Asien	39 958	1 043	654	5 255	10 721	112 151	3 612	4 030	29 011	2 125	-	208 560
Aden	6	-	5	-	6	-	1	-	2	-	-	20
Afghanistan	2 510	-	-	-	22	-	-	-	102	-	-	2 634
Bahrain	-	4	-	-	-	-	4	-	-	-	-	8
Birma	1	-	-	13	53	31	-	-	-	4	-	102
Ceylon	85	-	-	259	25	96	6	16	4	5	-	496
Hongkong	10 996	218	482	613	3 147	11 107	1 910	1 813	90	83	-	30 459
Indien	1 478	96	55	994	407	3 859	253	327	121	86	-	7 676
Indonesien	10	-	-	6	11	1	-	-	-	120	-	148
Irak	94	6	9	82	120	281	6	7	201	8	-	814
Iran	10 391	59	18	241	1 489	6 144	497	78	10 136	938	-	29 991
Israel	929	39	4	415	600	11 082	96	119	11 788	587	-	25 659
Japan	7 587	357	25	1 670	834	3 114	369	1 310	247	88	-	15 601
Jordanien	-	-	-	-	333	2	-	-	19	-	-	354
Korea, Süd-	1	-	-	-	13	9	-	2	-	-	-	25
Kuwait	51	-	6	-	5	2	12	3	37	21	-	137
Libanon	2 977	62	-	111	3 170	68 984	31	317	1 295	15	-	76 962

noch: IV. Personen- und Güterverkehr nach Verkehrsbeziehungen

noch: 2. Frachtverkehr Januar 1963

noch: a) Empfang aus dem Ausland nach Herkunftsländern und Endzielflughäfen

Kilogramm

Von Herkunftsland	Nach Endzielflughafen											Ins- gesamt	
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	Übr.		
Malaya	3	-	-	-	57	69	-	-	-	-	-	-	129
Pakistan	1 131	75	17	495	59	6 731	368	4	4 612	52	-	-	13 544
Philippinen	57	1	12	4	21	9	1	-	-	3	-	-	108
Riukiu-Inseln	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
Saudi Arabien	11	-	-	27	40	29	3	-	-	-	-	-	110
Singapur	176	40	-	122	19	96	10	3	1	7	-	-	474
Syrien	1 311	-	-	7	143	141	27	-	101	-	-	-	1 730
Taiwan (Formosa)	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	14
Thailand	127	86	21	196	133	364	18	31	255	108	-	-	1 339
Zypern	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
Australien	464	283	55	60	136	714	293	13	563	14	-	-	2 595
Australien	448	257	48	40	136	714	293	13	540	14	-	-	2 503
Neuguinea, Nd.-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	20
Neuseeland	10	26	7	20	-	-	-	-	3	-	-	-	66
Ozeanien, Amerik.-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
Insgesamt	266 974	98 183	111 390	437 180	139 504	1 196 976	190 861	98 556	172 609	181 015	38	-	2 893 286

3. Luftpostversand Januar 1963¹⁾

Kilogramm

Flughafen	Versand				insgesamt
	nach dem			Ausland zusammen	
	Inland	europäischen Ausland	außereuropäischen Ausland		
Hamburg	128 971	15 427	23 088	38 515	167 486
Hannover	55 598	1 229	2 183	3 412	59 010
Bremen	24 243	945	2 259	3 204	27 447
Düsseldorf	82 147	17 339	20 033	37 372	119 519
Köln/Bonn	48 926	3 384	4 290	7 674	56 600
Frankfurt	172 298	40 820	88 428	129 248	301 546
Stuttgart	60 791	5 716	6 673	12 389	73 180
Nürnberg	45 958	1 992	2 999	4 991	50 949
München	71 632	8 638	10 279	18 917	90 549
Berlin	238 970	8 762	4 636	13 398	252 368
Insgesamt	929 534	104 252	164 868	269 120	1 198 654

1) Quelle: Posttechnisches Zentralamt; diese Zahlen enthalten den reinen Versand; d.h. die Umladungen des In- und Auslandsverkehrs sind nicht enthalten.

V. Nichtgewerblicher Luftverkehr (einschl. Werkverkehr) Januar 1963 ¹⁾

Flugplatz Flughafen	Gestartete Flugzeuge				Gelandete Flugzeuge			
	im			insgesamt	im			insgesamt
	Platz-	Überland- Verkehr	Werk-		Platz-	Überland- Verkehr	Werk-	
Schleswig-Holstein	875	82	1	958	875	83	1	959
Flensburg	57	18	1	76	57	18	1	76
Hartenholm	400	-	-	400	400	-	-	400
Lübeck-Blankensee	249	28	-	277	249	26	-	275
Rendsburg/Schachth.	3	3	-	6	3	3	-	6
St. Michaelisdonn	69	16	-	85	69	16	-	85
Uetersen	97	12	-	109	97	15	-	112
Wyk auf Föhr	-	5	-	5	-	5	-	5
Hamburg	243	66	141	450	243	69	137	449
Hamburg	208	65	141	414	208	68	137	413
Hamburg-Finkenwerder	35	1	-	36	35	1	-	36
Niedersachsen	810	294	86	1 190	810	294	88	1 192
Hannover	30	55	72	157	30	56	74	160
Borkum	-	1	-	1	-	1	-	1
Braunschweig	573	49	8	630	573	47	8	628
Celle/Arloh	38	3	-	41	38	3	-	41
Emden	17	94	-	111	17	94	-	111
Eddesse-Peine	33	5	-	38	33	5	-	38
Einswarden	9	3	-	12	9	4	-	13
Juist	13	5	-	18	13	5	-	18
Lemwerder	-	48	-	48	-	48	-	48
Osnabrück-Atterheide	2	1	-	3	2	1	-	3
Wilhelmshaven	95	30	6	131	95	30	6	131
Bremen	831	109	113	1 053	831	113	96	1 040
Nordrhein-Westfalen	1 568	381	349	2 298	1 568	394	339	2 301
Düsseldorf	79	77	90	246	79	89	88	256
Köln/Bonn	59	142	3	204	59	136	-	195
Aachen-Merzbrück	6	-	-	6	6	-	-	6
Bielefeld-Windelsbleiche	8	3	36	47	8	4	36	48
Bonn-Handlar	179	31	39	249	179	36	41	256
Borkenberge	33	2	-	35	33	2	-	35
Dinslaken	96	7	-	103	96	7	-	103
Dortmund-Wickede	85	25	-	110	85	26	-	111
Essen-Mülheim	2	4	3	9	2	2	3	7
Eudenbach	151	5	-	156	151	4	-	155
Greven-Hüttrup	74	22	-	96	74	23	-	97
Hamm-Lippewiesen	105	13	-	118	105	13	-	118
Leverkusen	6	-	-	6	6	-	-	6
Meinerzhagen	3	4	84	91	3	4	79	86
Mönchengladbach	364	18	78	460	364	20	76	460
Oerlinghausen	2	3	-	5	2	3	-	5
Rheine-Eschendorf	22	8	-	30	22	9	-	31
Marl-Lochmühle	294	17	-	311	294	16	-	310
Gütersloh	-	-	16	16	-	-	16	16

1) Umfaßt den In- und Auslandsverkehr.

noch: V. Nichtgewerblicher Luftverkehr (einschl. Werkverkehr) Januar 1963 ¹⁾

Flugplatz Flughafen	Gestartete Flugzeuge				Gelandete Flugzeuge			
	im			insgesamt	im			insgesamt
	Platz-	Überland-	Werk-		Platz-	Überland-	Werk-	
	Verkehr	Verkehr	Verkehr		Verkehr	Verkehr		
Hessen	548	132	89	769	548	128	88	764
Frankfurt	29	62	83	174	29	62	81	172
Egelsbach	204	35	6	245	204	29	7	240
Kassel-Waldau	315	35	-	350	315	37	-	352
Rheinland-Pfalz	10	-	6	16	10	-	6	16
Idar-Oberstein	10	-	-	10	10	-	-	10
Hummerich	-	-	6	6	-	-	6	6
Baden-Württemberg	1 801	261	104	2 166	1 801	263	106	2 170
Stuttgart	334	126	3	463	334	128	3	465
Baden-Baden-Oos	186	41	10	237	186	39	12	237
Donaueschingen	1	6	-	7	1	7	-	8
Heubach	2	1	-	3	2	1	-	3
Karlsruhe-Forchheim	734	36	8	778	734	35	8	777
Konstanz	96	10	9	115	96	10	9	115
Leutkirch-Untergeil	5	2	-	7	5	2	-	7
Mannheim-Neuostheim	422	33	9	464	422	35	9	466
Oedheim	-	6	9	15	-	6	9	15
Schwäbisch Hall	16	-	-	16	16	-	-	16
Offenburg	5	-	10	15	5	-	10	15
Laupheim	-	-	46	46	-	-	46	46
Bayern	1 039	168	89	1 296	1 039	175	89	1 303
Nürnberg	438	109	-	547	438	116	-	554
München	11	22	89	122	11	20	89	120
Augsburg	206	17	-	223	206	16	-	222
Bruck	41	1	-	42	41	1	-	42
Dingolfing	5	-	-	5	5	-	-	5
Neuburg/Egweil	20	-	-	20	20	-	-	20
Herzogenaurach	59	8	-	67	59	4	-	63
Kempten-Durach	8	4	-	12	8	4	-	12
Oberpfaffenhofen	102	5	-	107	102	8	-	110
München-Oberwiesenfeld	124	-	-	124	124	3	-	127
Oberhub	10	-	-	10	10	-	-	10
Rothenburg o.d.T.	15	2	-	17	15	3	-	18
Saarland	179	20	13	212	179	20	12	211
Saarbrücken-Ensheim	179	20	13	212	179	20	12	211
Berlin	-	59	-	59	-	59	-	59
Insgesamt	7 904	1 572	991	10 467	7 904	1 598	962	10 464

1) Umfaßt den In- und Auslandsverkehr.