

STATISTISCHES
BUNDESAMT
WIESBADEN

FACHSERIE **H**

VERKEHR

Reihe 3

Luftverkehr

April 1964



Bestellnummer: H 3 - m 4/64
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. Personenverkehr nach Verkehrsbeziehungen	
1. Inlandsverkehr nach Streckenherkunfts- und Streckenzielflughäfen	12
2. Inlandsverkehr nach Herkunftsflyghäfen und Endzielflyghäfen	12
3. Auslandsverkehr nach Streckenherkunftsflug- häfen und Streckenzielländern	13
4. Auslandsverkehr nach Herkunftsflyghäfen und Endzielländern	15
V. Güterverkehr nach Verkehrsbeziehungen	
1. Versand, Empfang sowie gebrochene Durchfuhr nach Gütergruppen	18
2. Inlandsverkehr nach Streckenherkunfts- und Streckenzielflyghäfen	22
3. Inlandsverkehr nach Herkunftsflyghäfen und Endziel- flyghäfen	22
4. Versand nach dem Ausland nach Herkunftsflyg- häfen und Endzielländern	23
5. Empfang aus dem Ausland nach Herkunftsflyg- ländern und Endzielflyghäfen	26
6. Luftpostversand	29
VI. Anhang über den nichtgewerblichen Luftverkehr	30

Abweichungen in den Summen durch Runden der Zahlen

Erschienen im August 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 Aussteigeflughafen, 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 Umsteigerverkehr 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 Personenverkehr dargestellt. Die Gliederung erfolgt einerseits nach Übersichten, die die Streckenbewegung, und andererseits nach Übersichten, die die Gesamtreise wiedergeben.

Tabellen V: 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 VI) mit Zahlen über den nichtgewerblichen Luftverkehr (einschl. Werkverkehr) veröffentlicht:

6. Abkürzungen

HAM = Hamburg

HAI = Hannover

BRE = Bremen

DUS = Düsseldorf

CGN = Köln/Bonn

Übrige = Hubschrauberplätze Köln, Duisburg, Dortmund
sowie sonstige Flugplätze

FRA = Frankfurt

STR = Stuttgart

NUE = Nürnberg

MUC = München

BER = Berlin

I. Durchgeführte Flüge sowie beförderte Personen und Güter

April 1964

Verkehrsart	Flüge		Personen	Fracht	Post
	Anzahl		t		
Inlandsverkehr					
einschl. Umsteiger bzw. Umladungen					
Linienverkehr	10 322	301 602	2 344	2 001	
Gelegenheitsverkehr	3 243	8 760	103	-	
zusammen	13 565	310 362	2 447	2 001	
Dagegen März 1964	10 038	294 176	2 238	1 865	
" April 1963	12 365	283 779	1 997	1 515	
Januar- April 1964	41 261	1 071 620	9 036	7 262	
ohne Umsteiger ^{*)} bzw. Umladungen					
zusammen	13 565	273 353	958	-	
Dagegen März 1964	10 038	259 739	854	-	
" April 1963	12 365	253 313	913	-	
Januar- April 1964	41 261	941 309	3 410	-	
Auslandsverkehr					
nach dem Ausland					
Linienverkehr	4 763	131 006	3 424	592	
Gelegenheitsverkehr	779	28 360	86	4	
zusammen	5 542	159 366	3 510	596	
Dagegen März 1964	5 170	139 433	3 322	588	
" April 1963	5 285	138 138	2 925	525	
Januar- April 1964	20 298	529 592	13 314	2 369	
aus dem Ausland					
Linienverkehr	4 766	138 228	3 473	652	
Gelegenheitsverkehr	787	26 768	626	1	
zusammen	5 553	164 996	4 099	653	
Dagegen März 1964	5 193	129 876	3 992	645	
" April 1963	5 305	141 688	3 452	605	
Januar- April 1964	20 316	526 027	15 544	2 620	
Durchgang von Ausland zu Ausland					
Linienverkehr	-	30 688	1 212	150	
Gelegenheitsverkehr	-	963	51	-	
zusammen	-	31 651	1 263	150	
Dagegen März 1964	-	33 085	1 428	189	
" April 1963	-	33 450	1 253	150	
Januar- April 1964	-	116 191	5 177	692	
Gesamtverkehr					
einschl. Umsteiger bzw. Umladungen					
Linienverkehr	19 851	601 524	10 453	3 395	
Gelegenheitsverkehr	4 809	64 851	866	5	
Insgesamt	24 660	666 375	11 319	3 400	
Dagegen März 1964	20 436	596 570	10 980	3 287	
" April 1963	22 955	597 055	9 627	2 795	
Januar- April 1964	81 875	2 243 430	43 071	12 943	
ohne Umsteiger ^{*)} bzw. Umladungen					
Insgesamt	24 660	629 366	9 830	-	
Dagegen März 1964	20 436	562 133	9 596	-	
" April 1963	22 955	566 589	8 543	-	
Januar- April 1964	81 875	2 113 119	37 445	-	

*) Siehe Vorbemerkung Seite 3 Abs. 3 a.

II. Flughafenverkehr April 1964
1. Verkehr auf den Verkehrsflughäfen
a) Flugzeugbewegungen

Flughafen	Gestartete Flugzeuge					insgesamt
	Linien- verkehr	Gelegenheitsverkehr				
		Ausflugs- verkehr	Tramp- u. An- forderungsverkehr	Taxiverkehr	Sonstige Starts	
Hamburg	1 670	17	113	27	110	1 940
Hannover	1 083	20	96	348	626	2 173
Bremen	414	-	21	4	38	477
Düsseldorf	1 552	107	205	3	165	2 032
Köln/Bonn	859	1	29	1	45	935
Frankfurt	4 434	103	147	3	146	4 833
Stuttgart	873	29	72	1	258	1 233
Nürnberg	310	1	6	-	35	352
München	1 345	26	39	5	139	1 554
Berlin	2 525	35	25	-	1	2 585
Zusammen	15 065	339	756	392	1 563	18 115
Hubschr.-Plätze	20	-	2	-	-	22
Sonst.Flugplätze	-	-	127	537	306	970
Insgesamt	15 085	339	885	929	1 869	19 107
Januar bis April 1964	53 029	871	2 855	1 661	3 143	61 559

Flughafen	Gelandete Flugzeuge					insgesamt
	Linien- verkehr	Gelegenheitsverkehr				
		Ausflugs- verkehr	Tramp- u. An- forderungsverkehr	Taxiverkehr	Sonstige Landungen	
Hamburg	1 671	18	107	29	110	1 935
Hannover	1 093	20	121	307	627	2 158
Bremen	412	-	23	4	39	478
Düsseldorf	1 548	111	192	6	165	2 022
Köln/Bonn	859	1	29	3	44	936
Frankfurt	4 423	97	149	2	144	4 815
Stuttgart	875	29	81	3	258	1 246
Nürnberg	312	2	7	-	35	356
München	1 350	24	48	5	139	1 566
Berlin	2 525	32	23	-	1	2 581
Zusammen	15 068	334	780	359	1 562	18 103
Hubschr.-Plätze	20	-	1	-	-	21
Sonst.Flugplätze	-	-	118	569	307	994
Insgesamt	15 088	334	899	928	1 869	19 118
Januar bis April 1964	53 048	860	2 867	1 659	3 143	61 577

noch: 11. Flughafenverkehr April 1964
noch: 1. Verkehr auf den Verkehrsflughäfen
b) Personenverkehr

Flughafen	Zustieger				Insgesamt	darunter im Linien- verkehr
	mit Streckenziel im					
	Inland		Ausland			
	Zusammen	darunter Übergänge aus dem Inland	Zusammen	darunter Übergänge aus dem Inland		
Hamburg	35 343	528	13 431	2 310	53 774	51 523
Hannover	30 365	198	8 521	341	38 866	32 163
Bremen	4 882	81	1 451	85	6 333	5 960
Düsseldorf	23 148	766	26 996	1 548	50 144	43 176
Köln/Bonn	12 761	339	5 513	507	18 274	17 897
Frankfurt	66 946	10 219	70 672	17 909	137 618	126 206
Stuttgart	13 106	175	6 595	558	19 701	17 554
Nürnberg	6 906	4	288	12	7 194	6 992
München	23 442	129	16 700	1 300	40 142	38 399
Berlin	91 059	-	4 055	-	95 114	92 688
zusammen	307 958	12 439	159 222	24 570	467 180	432 558
Hubschr.-Plätze	1	-	50	50	51	50
Sonst.Flugplätze	2 403	-	94	94	2 497	-
Insgesamt	310 362	12 439	159 366	24 714	469 728	432 608
Januar bis April 1964	1 071 620	46 385	529 592	84 070	1 601 212	1 489 827

Flughafen	Aussteiger				Durchgang
	mit Streckenherkunft im		Insgesamt	darunter im Linienverkehr	
	Inland	Ausland			
Hamburg	35 502	18 717	54 219	52 631	4 551
Hannover	32 481	11 512	43 993	36 387	4 557
Bremen	4 470	1 758	6 228	5 979	5 668
Düsseldorf	23 927	25 177	49 104	43 015	10 865
Köln/Bonn	12 936	5 506	18 442	18 022	7 385
Frankfurt	65 694	73 871	139 565	127 754	25 857
Stuttgart	12 665	7 202	19 867	17 888	5 079
Nürnberg	6 643	226	6 869	6 757	112
München	22 605	17 664	40 269	38 855	8 122
Berlin	90 909	3 269	94 178	92 495	-
zusammen	307 832	164 902	472 734	439 783	72 196
Hubschr.-Plätze	-	47	47	47	-
Sonst.Flugplätze	2 530	47	2 577	-	18
Insgesamt	310 362	164 996	475 358	439 830	72 214
Januar bis April 1964	1 071 620	526 927	1 597 647	1 487 561	247 000

noch: II. Flughafenverkehr April 1964
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	217 365	239 348	456 714	445 227	269 321	228 955	498 276	475 402	207 936
Hannover	107 809	62 058	169 947	169 931	159 191	136 325	295 516	257 074	119 609
Bremen	21 925	9 463	31 388	23 073	41 124	20 951	62 075	54 687	53 700
Düsseldorf	216 734	359 222	575 956	505 655	216 905	879 488	1 096 393	626 481	239 844
Köln/Bonn	104 292	118 750	223 042	223 042	59 024	66 859	125 883	124 488	268 809
Frankfurt	954 990	2 214 819	3 169 809	3 113 129	783 606	2 349 761	3 133 367	3 080 846	1 245 174
Stuttgart	167 456	251 475	418 931	407 322	166 183	122 140	288 323	220 701	238 649
Nürnberg	85 694	43 552	129 246	129 070	53 095	27 364	80 459	70 787	34 866
München	133 722	188 029	321 751	320 864	197 220	194 213	391 433	376 236	310 318
Berlin	437 154	22 905	460 059	425 289	501 533	72 901	574 434	529 826	-
Zusammen	2 447 222	3 509 621	5 956 843	5 767 602	2 447 202	4 098 957	6 546 159	5 816 528	2 718 905
Hubschr.-Plätze	-	99	99	99	-	65	65	65	-
Sonst. Flugplätze	-	-	-	-	20	-	20	-	-
Insgesamt	2 447 222	3 509 720	5 956 942	5 767 701	2 447 222	4 099 022	6 546 244	5 816 593	2 718 905
Januar bis April 1964	9 036 121	13 313 651	22 349 772	21 375 829	9 036 121	15 543 641	24 579 762	22 101 620	10 304 634

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	179 197	37 567	216 764	216 755	149 805	34 077	183 882	183 637	12 919
Hannover	89 614	943	90 557	90 405	86 658	11 653	98 311	98 307	67 139
Bremen	39 716	776	40 492	40 492	39 600	193	39 793	39 793	2 187
Düsseldorf	161 723	38 526	200 249	199 958	107 834	38 378	146 212	146 178	43 838
Köln/Bonn	85 668	3 958	89 626	89 626	74 739	4 180	78 919	78 919	24 368
Frankfurt	817 974	471 437	1 289 411	1 286 752	904 451	497 857	1 402 308	1 402 107	226 041
Stuttgart	110 095	8 043	118 138	117 958	91 381	20 696	112 077	112 077	10 156
Nürnberg	79 222	110	79 332	79 332	78 463	-	78 463	78 463	4 706
München	123 322	32 437	155 759	155 191	141 639	39 934	181 573	181 232	63 042
Berlin	314 782	1 973	316 755	316 755	326 743	6 319	333 062	333 062	-
Zusammen	2 001 313	595 770	2 597 083	2 593 224	2 001 313	653 287	2 654 600	2 653 775	454 396
Hubschr.-Plätze	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sonst. Flugplätze	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Insgesamt	2 001 313	595 770	2 597 083	2 593 224	2 001 313	653 287	2 654 600	2 653 775	454 396
Januar bis April 1964	7 263 441	2 368 401	9 631 842	9 620 210	7 263 441	2 620 427	9 883 868	9 867 609	1 814 413

noch: 11. Flughafenverkehr April 1964

2. Gelegenheitsverkehr auf den sonstigen Flugplätzen

Flugplatz	Platzflüge		Überlandflüge		
	Starts	Personen	Starts	Personen	Fracht
	Anzahl				kg
Flensburg	-	-	3	6	-
Hartenholm	55	104	-	-	-
Kiel-Holtenau	26	-	5	-	-
Messegelande Hannover	-	-	346	1 090	-
Borkum	1	-	2	3	-
Braunschweig	-	-	3	44	-
Emden	13	39	111	408	-
Faßberg	-	-	2	8	-
Helgoland	-	-	29	87	-
Norderney	-	-	1	2	-
Ostfriesische Inseln	-	-	100	388	-
Oldenburg	1	-	-	-	-
Vorden-Scharnhorst	15	-	-	-	-
Wilhelmshaven	14	25	4	-	-
Bad Oeynhausen	2	-	2	3	-
Bielefeld-Windelsbleiche	19	-	13	26	-
Bonn-Hangelar	18	-	9	1	-
Dahlemer-Binz	-	-	1	-	-
Essen-Mülheim	12	-	3	1	-
Oerlinghausen	-	-	1	1	-
Egelsbach	1	-	-	-	-
Kassel-Waldau	-	-	1	4	-
Koblenz	1	-	-	-	-
Worms	-	-	1	-	-
Baden-Baden-Oos	-	-	2	2	-
Donaueschingen	48	92	1	2	-
Heubach	-	-	19	25	-
Karlsruhe-Forchheim	1	-	-	-	-
Konstanz	-	-	1	1	-
Leutkirch	1	-	-	-	-
Mannheim	2	-	1	-	-
Oedheim	14	4	-	-	-
Coburg	-	-	3	7	-
Kempten-Durach	62	124	-	-	-
Insgesamt	306	388	664	2 109	-

III. Verkehrsleistungen über dem Bundesgebiet April 1964

Verkehrsart	Flüge	Flug-km	Personen-km	Fracht-tkm	Post-tkm
	Anzahl	1 000			
	1	2	3	4	5

Binnenverkehr

Linienverkehr	10 322	3 258	113 561	1 020	685
Gelegenheitsverkehr	3 244	285	1 160	46	-
Zusammen	13 566	3 543	114 720	1 066	685

Inlandsanteil am grenzüberschreitenden Verkehr

nach dem Ausland

Linienverkehr	4 763	983	34 346	1 037	166
Gelegenheitsverkehr	778	176	6 633	32	1
Zusammen	5 541	1 160	40 979	1 069	166

aus dem Ausland

Linienverkehr	4 766	1 002	36 199	989	164
Gelegenheitsverkehr	787	177	6 291	133	-
Zusammen	5 553	1 179	42 489	1 123	164

Gesamtverkehr

Linienverkehr	19 851	5 243	184 106	3 046	1 014
Gelegenheitsverkehr	4 809	639	14 083	212	1
Insgesamt	24 660	5 882	198 189	3 258	1 015
Januar bis April 1964	81 875	19 968	675 602	12 451	3 887

noch: III. Verkehrsleistungen über dem Bundesgebiet April 1964

Verkehrsart	Verkehrs- leistung 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	13 061	26 871	228 649	49	48
Gelegenheitsverkehr	162	281	1 945	59	57
Zusammen	13 223	27 152	230 594	49	48

Inlandsanteil am grenzüberschreitenden Verkehr

nach dem Ausland

Linienverkehr	4 637	9 289	71 748	48	50
Gelegenheitsverkehr	696	991	8 531	81	76
Zusammen	5 333	10 280	80 279	55	55

aus dem Ausland

Linienverkehr	4 773	9 472	72 115	54	55
Gelegenheitsverkehr	763	1 115	8 690	75	71
Zusammen	5 536	10 588	80 805	58	58

Gesamtverkehr

Linienverkehr	22 471	45 631	372 512	51	52
Gelegenheitsverkehr	1 622	2 388	19 166	78	73
Insgesamt	24 093	48 019	391 678	55	55
Januar bis April 1964	83 899	166 971	1 355 577	53	53

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

IV. Personenverkehr nach Verkehrsbeziehungen April 1964
1. Inlandsverkehr nach Streckenherkunfts- und Streckenzielflughäfen +)

Von Streckenherkunftsflughafen	Streckenzielflughafen											Ins- gesamt
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	Übr.	
Hamburg	263	329	515	4 446	1 030	10 430	801	-	1 015	16 005	93	35 343
Hannover	58	1 672	254	63	46	4 637	238	-	4	21 956	1 327	30 355
Bremen	675	229	81	-	283	2 051	-	-	-	1 551	2	4 832
Düsseldorf	4 385	48	-	322	13	5 555	1 615	-	3 091	8 105	13	23 146
Köln/Bonn	1 734	50	203	23	165	3 622	4	6	1 258	5 696	-	12 751
Frankfurt	10 556	5 774	1 759	5 843	3 442	782	4 442	3 990	8 358	21 938	2	66 946
Stuttgart	636	309	121	1 570	3	4 246	637	11	353	4 512	6	13 106
Nürnberg	-	60	-	-	6	4 101	7	98	35	2 599	-	6 906
München	1 332	-	-	3 454	1 171	7 852	495	-	234	8 876	8	23 442
Berlin	15 768	22 827	1 535	8 181	5 969	21 588	4 425	2 538	6 228	-	-	91 039
Hubschr.- und Sonst.Flugpl.	93	1 183	2	15	1	12	-	-	19	-	1 079	2 404
Insgesamt	35 502	32 481	4 470	23 927	12 936	65 694	12 565	6 643	22 605	90 909	2 530	310 362

+) Einschl. Umsteiger.

2. Inlandsverkehr nach Herkunftsflughäfen und Endzielflughäfen +)

Von Herkunftsflughafen	Endzielflughafen											Ins- gesamt
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	Übr.	
Hamburg	263	252	340	3 641	1 568	6 647	1 335	322	1 722	15 392	93	31 575
Hannover	25	1 672	161	102	67	1 387	714	133	608	21 815	1 327	28 011
Bremen	205	197	81	4	144	793	164	66	227	1 754	2	3 627
Düsseldorf	3 739	57	6	322	13	1 515	1 371	486	2 956	6 202	13	10 308
Köln/Bonn	1 471	51	155	14	165	715	131	142	1 574	5 762	-	10 160
Frankfurt	8 703	4 048	1 423	4 389	2 506	782	2 811	2 805	5 532	21 534	2	54 540
Stuttgart	1 176	904	180	1 261	127	887	637	12	210	4 755	6	10 176
Nürnberg	365	197	65	473	141	782	13	98	39	2 686	-	4 905
München	1 639	674	195	3 279	1 401	4 166	322	3	234	9 009	8	20 690
Berlin	14 920	22 717	1 696	8 093	5 957	19 880	4 434	2 560	8 055	-	-	68 312
Hubschr.- und Sonst.Flugpl.	93	1 183	2	15	1	12	-	-	19	-	1 079	2 404
Insgesamt	32 604	31 942	4 304	21 613	12 090	37 566	11 932	6 627	21 176	90 909	2 530	273 353

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

noch: IV. Personenverkehr nach Verkehrsbeziehungen April 1964

3. Auslandsverkehr nach Streckenherkunftsflughäfen und Streckenzielländern

Nach Strecken- zielland	Streckenherkunftsflughafen											Ins- gesamt
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	Übr.	
Europa	17 444	8 521	1 451	25 840	4 451	51 046	6 147	288	14 837	3 975	144	134 144
Belgien	580	483	-	1 569	373	2 151	545	-	380	-	50	6 131
Bulgarien	-	-	-	-	-	38	-	-	-	-	-	38
Dänemark	4 277	1 322	-	1 511	336	2 963	119	-	437	-	28	10 993
Finnland	937	297	-	-	-	497	87	-	-	-	-	1 818
Frankreich	1 482	735	-	3 659	778	6 817	737	-	1 666	1 009	-	16 883
Griechenland	1	-	-	3	108	1 291	93	-	412	-	-	1 908
Großbritannien ¹⁾	2 943	3 432	468	9 033	1 574	7 837	432	-	1 741	1 081	-	28 541
Irland	-	-	-	155	-	62	-	-	-	-	-	217
Italien	3	-	43	1 299	58	7 337	583	-	1 860	511	6	11 700
Jugoslawien	-	-	10	25	-	168	-	-	592	-	-	795
Luxemburg	-	-	-	-	-	412	-	-	-	-	-	412
Niederlande	4 066	664	897	961	421	3 647	500	191	1 182	85	42	12 656
Norwegen	92	111	33	-	-	227	-	-	59	-	-	522
Österreich	-	64	-	363	-	3 397	328	-	1 557	-	-	5 709
Portugal	-	-	-	-	-	555	30	-	-	-	-	585
Rumänien	-	-	-	-	41	406	-	-	-	-	-	447
Schweden	985	201	-	713	41	75	-	-	321	-	-	2 336
Schweiz	1 221	576	-	3 616	660	6 100	1 986	-	4 117	-	18	18 294
Spanien	854	636	-	2 893	-	5 928	707	97	250	1 289	-	12 654
Tschechoslowakei	-	-	-	-	-	262	-	-	-	-	-	262
Türkei	-	-	-	40	18	652	-	-	263	-	-	973
Ungarn	3	-	-	-	43	224	-	-	-	-	-	270
Afrika	3	-	-	297	-	2 817	-	-	139	80	-	3 336
Äthiopien	-	-	-	-	-	199	-	-	-	-	-	199
Kanar. Inseln	-	-	-	-	-	388	-	-	-	80	-	468
Kenia Uganda	2	-	-	-	-	23	-	-	-	-	-	25
Libyen	-	-	-	-	-	164	-	-	-	-	-	164
Marokko	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	14
Nigeria	-	-	-	-	-	190	-	-	-	-	-	190
Rhodes. Njass.	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
Senegal	-	-	-	-	-	36	-	-	-	-	-	36
Sudan	-	-	-	-	-	47	-	-	-	-	-	47
Südafrika	1	-	-	-	-	508	-	-	-	-	-	509
Tunesien	-	-	-	262	-	624	-	-	41	-	-	927
VAR (Ägypten)	-	-	-	35	-	623	-	-	98	-	-	756

1) Und Nordirland (Ver. Königreich).

noch: IV. Personenverkehr nach Verkehrsbeziehungen April 1964

noch: 3. Auslandsverkehr nach Streckenherkunftsflughäfen und Streckenzielländern

Nach Strecken- zielland	Streckenherkunftsflughafen											Ins- gesamt
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	Übr.	
Amerika	833	-	-	631	1 030	14 800	448	-	1 098	-	-	18 840
Kanada	-	-	-	455	20	472	-	-	102	-	-	1 049
Ver.Staaten West	154	-	-	-	-	394	-	-	-	-	-	548
Ver.Staaten Ost	679	-	-	176	1 010	13 360	448	-	996	-	-	16 669
Antillen, Nd.	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	9
Puerto Rico	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	8
Argentinien	-	-	-	-	-	105	-	-	-	-	-	105
Brasilien	-	-	-	-	-	285	-	-	-	-	-	285
Chile	-	-	-	-	-	82	-	-	-	-	-	82
Ecuador	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	6
Kolumbien	-	-	-	-	-	32	-	-	-	-	-	32
Peru	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	7
Surinam	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	3
Uruguay	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	14
Venezuela	-	-	-	-	-	23	-	-	-	-	-	23
Asien	151	-	-	219	32	1 906	-	-	626	-	-	2 934
Bahrain	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	2
Birma	-	-	-	1	-	2	-	-	-	-	-	3
Ceylon	-	-	-	11	-	6	-	-	-	-	-	17
Hongkong	39	-	-	13	-	105	-	-	10	-	-	167
Indien	-	-	-	20	-	280	-	-	78	-	-	378
Irak	-	-	-	10	-	48	-	-	11	-	-	69
Iran	45	-	-	42	32	249	-	-	94	-	-	462
Israel	-	-	-	8	-	153	-	-	153	-	-	314
Japan	67	-	-	9	-	100	-	-	-	-	-	176
Korea, Süd-	-	-	-	-	-	53	-	-	-	-	-	53
Kuwait	-	-	-	1	-	17	-	-	-	-	-	18
Libanon	-	-	-	46	-	498	-	-	87	-	-	631
Malaysia	-	-	-	5	-	10	-	-	-	-	-	15
Pakistan	-	-	-	9	-	159	-	-	3	-	-	171
Philippinen	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	4
Saudi Arabien	-	-	-	6	-	32	-	-	-	-	-	38
Syrien	-	-	-	5	-	8	-	-	185	-	-	198
Thailand	-	-	-	32	-	178	-	-	5	-	-	215
Vietnam, Süd-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	3
Australien	-	-	-	9	-	103	-	-	-	-	-	112
Australien	-	-	-	7	-	103	-	-	-	-	-	110
Neuseeland	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2
Insgesamt	18 431	8 521	1 451	26 996	5 513	70 672	6 595	288	16 700	4 055	144	159 366

noch: IV. Personenverkehr nach Verkehrsbeziehungen April 1964

4. Auslandsverkehr nach Herkunftsflughäfen und Endzielländern

Nach End- zielland	Herkunftsflughafen											Ins- gesamt
	HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	Übr.	
Europa	16 546	9 624	1 928	25 214	5 098	38 803	6 895	1 714	13 529	6 299	142	126 792
Albanien	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2
Belgien	598	374	68	845	183	1 928	363	95	471	101	34	5 060
Bulgarien	7	1	-	26	3	69	1	2	12	-	-	121
Dänemark	1 267	1 063	59	726	167	1 665	159	30	399	299	28	5 862
Finnland	928	306	15	135	55	503	145	15	98	36	-	2 236
Frankreich	1 415	1 153	241	3 325	633	5 144	927	288	1 562	1 145	8	15 941
Griechenland	89	30	25	122	185	1 115	143	21	460	19	-	2 209
Großbritannien ¹⁾	2 972	3 562	517	8 650	1 404	6 913	929	322	2 061	1 196	4	28 530
Irland	52	14	22	259	46	96	32	10	41	2	-	574
Island	40	-	3	5	3	6	1	3	3	-	-	64
Italien	694	380	163	2 144	581	4 487	645	112	1 460	752	6	11 424
Jugoslawien	15	8	12	94	12	212	12	4	411	11	-	791
Luxemburg	14	16	5	15	7	302	11	19	25	5	-	419
Malta Gibraltar	1	6	1	8	3	14	-	-	3	-	-	36
Niederlande	2 715	378	329	438	257	3 146	610	231	1 117	469	43	9 733
Norwegen	831	146	120	208	52	350	54	32	95	9	1	1 898
Österreich	254	220	32	692	157	2 051	300	26	923	212	-	4 867
Polen	19	-	1	16	6	15	5	1	18	-	-	81
Portugal	98	25	32	156	63	372	92	15	140	4	-	997
Rumänien	8	1	3	9	47	431	2	5	10	3	-	519
Schweden	1 738	388	60	1 084	140	895	281	67	540	48	-	5 241
Schweiz	1 190	689	76	3 117	522	4 015	1 101	196	2 603	563	18	14 090
Sowjetunion	26	7	3	44	40	43	14	2	23	-	-	202
Spanien	1 501	810	116	3 941	404	4 117	1 028	206	750	1 412	-	14 285
Tschechoslowakei	20	6	2	40	15	203	3	1	13	-	-	308
Türkei	34	37	20	98	68	468	28	11	267	13	-	1 044
Ungarn	19	4	3	17	45	238	9	-	22	1	-	358
Afrika	414	145	86	797	290	2 374	194	65	491	111	-	4 967
Äthiopien	-	-	-	2	4	189	6	5	8	1	-	215
Algerien	6	3	1	40	10	15	3	-	11	1	-	90
Angola	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
Dahome	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	6
Elfenbeinküste	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2
Ghana	7	2	1	9	4	8	5	-	13	-	-	49
Guinea	-	-	-	-	2	5	-	-	2	-	-	9
Guinea, Span.	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2
Kamerun	-	-	-	3	-	1	1	-	1	-	-	6
Kanar.Inseln	107	21	35	142	39	405	29	13	60	87	-	938
Kenia Uganda	2	6	-	4	3	23	7	1	8	-	-	54
Kongo (Leopoldv.)	-	-	-	4	4	4	2	-	4	-	-	18
Kongo (Brazzav.)	2	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	4

1) Und Nordirland (Ver. Königreich).

noch: IV. Personenverkehr nach Verkehrsbeziehungen April 1964
noch: 4. Auslandsverkehr nach Herkunftsflughäfen und Endzielländern

Nach End- zielland	Herkunftsflughafen											Ins- gesamt
	HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	MUE	MUC	BER	Übr.	
Liberia	8	1	3	24	-	14	-	-	3	-	-	53
Libyen	20	14	3	24	12	163	-	1	25	1	-	263
Madagaskar	1	-	-	3	3	3	3	-	3	-	-	16
Mali	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Marokko	24	9	7	33	10	47	12	15	31	1	-	189
Mauretanien	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2
Mosambik	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
Niger	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2
Nigeria	41	-	2	16	7	161	7	2	11	5	-	252
Rhodes.Njass.	5	4	2	2	3	5	1	1	2	-	-	25
Senegal	7	1	-	4	3	34	2	1	2	-	-	54
Somalia	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2
Somaliküste, Fr.	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Sudan	3	2	-	5	7	41	2	1	1	-	-	62
Südafrika	91	51	17	68	51	185	45	15	90	5	-	618
Tanganjika	1	-	-	2	1	4	-	-	2	-	-	10
Togo	-	-	-	-	1	4	1	-	1	-	-	7
Tschad	-	-	-	1	-	3	-	-	5	-	-	9
Tunesien	52	19	10	328	30	533	35	2	69	2	-	1 080
VAR (Ägypten)	37	12	4	79	95	515	29	8	138	8	-	925
Zentralafr.Rep.	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Amerika	1 751	414	446	1 441	1 523	12 339	1 447	466	2 607	350	2	22 786
Kanada	160	69	39	560	92	311	137	36	250	29	1	1 684
Ver.Staaten West	278	35	36	104	266	194	76	39	200	23	-	1 251
Ver.Staaten Ost	1 067	267	340	626	1 058	11 443	1 165	365	1 923	287	1	18 542
Antillen, Nd.	6	-	1	-	1	7	-	-	-	-	-	15
Costa Rica	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Dominik.Rep.	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	2
Guadeloupe	1	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	3
Guatemala	5	-	3	2	-	-	-	-	2	-	-	12
Honduras, Br.	65	1	-	1	3	-	-	-	-	-	-	70
Honduras	3	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	5
Kuba	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Mexiko	24	9	4	29	28	20	9	8	56	1	-	188
Panama	1	-	-	-	-	2	1	-	1	-	-	5
Puerto Rico	1	-	2	8	-	2	2	-	-	-	-	15
El Salvador	-	-	-	1	-	-	-	-	2	-	-	3
Westindien	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
Argentinien	24	8	4	24	8	39	11	3	33	3	-	157
Bolivien	2	-	-	1	3	-	-	-	-	-	-	6
Brasilien	38	9	7	50	16	177	23	4	75	6	-	405
Chile	38	1	4	11	14	100	4	3	21	1	-	197
Ecuador	3	2	-	3	4	-	1	-	-	-	-	13

noch: IV. Personenverkehr nach Verkehrsbeziehungen April 1964
noch: 4. Auslandsverkehr nach Herkunftsflughäfen und Endzielländern

Von Nach End- zielland	Herkunftsflughafen											Ins- gesamt
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	NUC	BER	Übr.	
Kolumbien	1	1	4	4	8	13	1	6	15	-	-	53
Paraguay	1	2	-	1	-	3	2	-	-	-	-	9
Peru	6	4	-	4	11	6	2	1	9	-	-	43
Surinam	1	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	4
Uruguay	3	2	1	6	3	4	2	-	7	-	-	28
Venezuela	15	4	1	5	5	15	10	1	11	-	-	67
Asien	639	148	59	674	319	1 353	247	68	1 059	42	-	4 608
Aden	1	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	3
Afghanistan	1	1	-	5	-	20	4	4	10	-	-	45
Bahrain	1	-	-	1	-	3	1	-	-	-	-	6
Birma	1	-	-	7	-	2	-	-	-	-	-	10
Ceylon	3	-	3	10	3	5	-	1	1	-	-	26
Hongkong	55	1	3	12	4	68	2	1	31	-	-	177
Indien	38	6	7	77	23	192	26	16	106	4	-	495
Indonesien	9	5	6	6	2	10	-	1	6	-	-	45
Irak	11	6	-	24	19	13	3	2	28	-	-	106
Iran	104	14	4	66	64	145	23	9	111	2	-	542
Israel	33	47	8	48	27	208	51	4	243	23	-	692
Japan	247	24	17	230	73	15	64	7	120	1	-	798
Jordanien	1	3	-	28	20	3	10	1	23	-	-	89
Kambodscha	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Korea, Süd-	3	-	-	-	-	54	-	2	2	-	-	61
Kuwait	9	7	-	7	1	55	2	-	3	1	-	85
Libanon	65	9	2	94	36	289	35	11	115	10	-	666
Malaysia	3	2	-	4	3	12	1	3	9	-	-	37
Pakistan	14	9	2	15	19	105	12	2	18	-	-	196
Philippinen	7	2	1	-	3	6	2	-	10	-	-	31
Saudi Arabien	7	-	5	9	5	34	-	1	13	-	-	74
Syrien	1	8	1	14	5	2	2	1	197	1	-	232
Taiwan	2	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-	5
Thailand	23	4	-	13	11	107	9	2	11	-	-	180
Vietnam, Süd-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	5
Zypern	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Australien	11	5	21	24	18	81	9	7	37	-	-	213
Australien	11	4	14	19	15	81	8	7	35	-	-	194
Neuguinea, Nd.	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Neuseeland	-	1	-	5	3	-	1	-	2	-	-	12
Ozeanien, Br.	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	6
Insgesamt	19 361	10 336	2 540	29 150	7 248	54 950	8 792	2 320	17 723	6 802	144	159 366

V. Güterverkehr nach Verkehrsbeziehungen April 1964

1. Versand, Empfang sowie gebrochene Durchfuhr nach Gütergruppen

Kilogramm

Gütergruppe	Inlands- verkehr	Versand nach dem Ausland	Empfang aus dem Ausland	Zusammen	Durchfuhr (mit Umladung)	Gesamt- verkehr
Weizen, Mengkorn	8	-	241	249	-	249
Reis	-	8	29	37	44	81
Mais	-	-	1	1	-	1
Sonst. Getreide	-	-	1	1	-	1
Kartoffeln	-	-	6	6	153	159
Zitrusfrüchte	-	-	16	16	4	20
Andere frische Früchte	9 275	1 383	27 962	38 620	4 894	43 514
FrISChe, gefrorene Gemüse	895	169	11 261	12 325	1 657	13 982
Mehl, Grieß, Grütze	-	27	-	27	6	33
Sonst. Getreideerzeugnisse	824	829	291	1 944	150	2 094
Obsterzeugnisse	3 375	1 131	821	5 327	1 459	6 786
Getr. Hülsenfrüchte	11	186	78	275	20	295
Andere Gemüseerzeugnisse	6	426	219	651	7	658
Raffinierter Zucker	307	110	177	594	126	720
Pferde, Esel	-	-	727	727	-	727
Geflügel	1 155	3 619	622	5 396	4 545	9 941
Andere Tiere zur Ernährung	7	-	-	7	216	223
Zootiere	1 377	8 256	14 461	24 094	10 341	34 435
Fleisch, frisch, gefroren	950	133	1 722	2 805	544	3 349
Andere Fleischwaren	273	109	71	453	897	1 350
Fische, frisch, gefroren	2 422	6 585	26 926	35 933	19 001	54 934
Fischkonserven u.ä.	811	1 108	1 819	3 738	61	3 799
Eier	144	689	21 505	22 338	439	22 777
FrISChe Milch, Sahne	-	475	15	490	385	875
Milcherzeugnisse	-	2 226	948	3 174	49	3 223
Andere Speisefette	40	-	120	160	-	160
Alkoholfreie Getränke	702	648	5 824	7 174	354	7 528
Most, Wein	774	3 442	3 960	8 176	839	9 015
Bier	1 558	12 035	240	13 833	6	13 839
Andere alkoholische Getränke	2 648	5 677	2 456	10 781	3 168	13 949
Kaffee	1 103	459	1 934	3 496	730	4 226
Tee, Gewürze	473	148	3 818	4 439	187	4 626
Kakao, Kakaoerzeugnisse	1 258	828	453	2 539	-	2 539
Zuckerwaren, Honig	893	400	450	1 743	91	1 834
Rohtabak, Tabakabfall	120	12 501	3 487	16 108	549	16 657
Tabakwaren	267	15 349	4 546	20 162	572	20 734
Sonstige Nahrungsmittel	19 801	11 843	9 121	40 765	1 799	42 564
Sonst. Futtermittel	1 793	565	106	2 464	-	2 464
Ölsaaten, -früchte	-	90	111	201	2	203
Sonstige Öle, Fette	25	18	1 121	1 164	97	1 261
Faserholz	-	-	61	61	-	61
Sonst. Rohholz	87	89	212	388	60	448
Anderes bearbeitetes Holz	-	-	-	-	1	1
Brennholz, Kork u.ä.	-	420	289	709	-	709
Zellstoff	-	-	-	-	34	34

noch: V. Güterverkehr nach Verkehrsbeziehungen April 1964
noch: 1. Versand, Empfang sowie gebrochene Durchfuhr nach Gütergruppen
Kilogramm

Gütergruppe	Inlands- verkehr	Versand nach dem Ausland	Empfang aus dem Ausland	Zusammen	Durchfuhr (mit Umladung)	Gesamt- verkehr
Wolle, Tierhaare	4	226	322	552	105	657
Baumwolle	57	931	2 188	3 176	586	3 762
Andere pflanzl. Textilfasern	-	300	86	386	150	536
Synthetische Textilfasern	-	1 638	13 868	15 476	276	15 752
Lumpen u.ä.	-	31	412	443	102	545
Häute, roh	261	2 308	8 039	10 608	5 781	16 389
Pelzfelle, roh	2 245	9 518	50 036	61 799	10 599	72 398
Abfälle	130	3 438	1 313	4 881	1 326	6 207
Kautschuk, roh	322	397	820	1 539	4	1 543
Schnittblumen	41 746	7 914	669 394	719 054	26 191	745 245
Naturdärme	314	3 297	49 104	52 715	19 771	72 486
Übrige Rohstoffe	567	4 446	19 582	24 595	2 010	26 605
Industriesand	63	-	-	63	-	63
Sonst. Sand, Kies	-	-	6	6	-	6
Lehm, Ton	-	46	32	78	4	82
Naturwerksteine	-	21	156	177	165	342
Gips-, Kalkstein	-	-	5	5	-	5
Zerkleinerte Steine	-	-	52	52	-	52
Gips	-	-	960	960	-	960
Schwefelkies, unger.	-	-	22	22	-	22
Sonst. Rohmineralien	100	299	1 234	1 633	4 177	5 810
Stein-, Salinensalz	-	2	106	108	-	108
Eisenerze	-	-	1 968	1 968	-	1 968
Bauxit, Aluminiumerze	-	5	-	5	-	5
Manganerze	-	-	33	33	-	33
Urankonzentrat u.ä.	-	1	24	25	-	25
Sonst. NE-Metallerze	-	-	7	7	18	25
Steinkohle	24	-	8	32	-	32
Steinkohlenbriketts	-	-	38	38	107	145
Braunkohle	-	-	18	18	-	18
Braunkohlenbriketts	-	-	32	32	-	32
Torf	359	-	-	359	-	359
Rohdes Erdöl	-	-	8	8	7	15
Motorenbenzin u.ä.	-	155	232	387	2	389
Dieselöl, leichtes Heizöl	-	10	27	37	-	37
Sonst. Kraftstoffe	-	-	9	9	-	9
Schmieröle, -fette	66	1 198	1 921	3 185	1 168	4 353
Bitumen u.ä.	-	-	20	20	-	20
Sonst. Erdölderivate	48	14	12	74	294	368
Natur-, Raffineriegas	48	53	418	519	31	550
Benzol	-	1	115	116	-	116
Teer, Pech u.ä.	3	5	-	8	-	8
Ätznatron	-	5	-	5	-	5
Natriumkarbonat	-	2	-	2	-	2
Anorganische Grundstoffe	3 309	19 955	3 713	26 977	1 793	28 770

noch: V. Güterverkehr nach Verkehrsbeziehungen April 1964

noch: 1. Versand, Empfang sowie gebrochene Durchfuhr nach Gütergruppen

Kilogramm

Gütergruppe	Inlands- verkehr	Versand nach dem Ausland	Empfang aus dem Ausland	Zusammen	Durchfuhr (mit Umladung)	Gesamt- verkehr
Organische Grundstoffe	28	174	22	224	22	246
Radioaktive Stoffe	220	357	3 917	4 494	79	4 573
Kunststoffe	1 120	6 820	2 728	10 668	2 068	12 736
Farben, Gerbstoffe	3 303	30 429	11 167	44 899	3 748	48 647
Sprengstoff, Munition	-	913	48	961	15	976
Stärke, Kleber	119	1 017	1 820	2 956	271	3 227
Pharmazeutische Erzeugnisse	12 402	38 702	9 736	60 840	5 054	65 904
Reinigungsmittel u.ä.	2 105	7 158	8 750	18 013	1 257	19 270
Sonst. chemische Erzeugnisse	3 442	52 706	17 334	73 482	3 600	77 082
Rohphosphate	-	12	26	38	133	171
Zement	-	11	164	175	-	175
Glas	171	2 262	837	3 270	289	3 559
Steinerzeugnisse	64	129	86	279	-	279
Keramische Baustoffe	45	26	20	91	-	91
Glaswaren	1 531	16 777	4 366	22 674	1 782	24 456
Feinkeramische Erzeugnisse	1 120	6 927	5 247	13 294	705	13 999
Perlen, Edelsteine	266	1 175	2 343	3 784	96	3 880
Sonst. mineralische Erzeugnisse	548	8 580	2 741	11 869	3 044	14 913
Roheisen u.ä.	-	108	1 833	1 941	-	1 941
Rohstahl	207	429	363	999	579	1 578
Gewalztes Eisenhalbzeug	65	-	-	65	-	65
Sonst. Eisenhalbzeug	-	-	4	4	15	19
Walzdraht	21	130	66	217	127	344
Sonst. Eisendraht	-	162	19	181	-	181
Warm gewalzter Formstahl	31	3	-	34	-	34
Kalt gewalzter Formstahl	120	147	204	471	-	471
Gewalzte Stahlbleche	274	238	170	682	-	682
Sonst. Stahlbleche	223	97	2 879	3 199	189	3 388
Warm gewalzter Bandstahl	10	20	-	30	-	30
Sonst. Bandstahl	48	161	55	264	-	264
Rohre u.ä.	645	4 698	4 314	9 657	1 269	10 926
Gießereierzeugnisse u.ä.	-	2	75	77	-	77
Aluminium, -legierungen	292	3 799	5 415	9 506	24	9 530
Kupfer, -legierungen	103	745	91	939	377	1 316
Zink, -legierungen	-	159	136	295	-	295
Silber, Platin	-	375	719	1 094	65	1 159
Andere NE-Metalle	90	7 849	4 270	12 209	82	12 291
NE-Metallhalbzeug	104	891	795	1 790	52	1 842
Kabel, Draht, nicht isoliert	570	5 767	1 009	7 346	507	7 853
Nägel, Schrauben	1 139	4 715	2 399	8 253	1 138	9 391
Werkzeuge	5 095	20 948	17 826	43 869	2 822	46 691
Schneidwaren	4 756	6 536	7 017	18 309	746	19 055
Übrige Ebm-Waren	8 342	42 360	20 557	71 259	4 709	75 968
Bauteile außer Metall	4	4	-	8	-	8
Landmaschinen	32	2 312	18 547	20 891	1 981	22 872

noch: V. Güterverkehr nach Verkehrsbeziehungen April 1964

noch: 1. Versand, Empfang sowie gebrochene Durchfuhr nach Gütergruppen

Kilogramm

Gütergruppe	Inlands- verkehr	Versand nach dem Ausland	Empfang aus dem Ausland	Zusammen	Durchfuhr (mit Umladung)	Gesamt- verkehr
Büromaschinen	1 491	49 976	77 573	129 040	9 672	138 712
Metallbearbeitete Maschinen	-	285	2 476	2 761	4	2 765
Nichtelektrische Motoren	9 570	25 113	32 175	66 858	3 165	70 023
Sonst. Maschinen a.n.g.	66 407	545 784	304 537	916 728	81 070	997 798
Elektrische Maschinen	5 453	13 716	11 624	30 793	1 365	32 158
Draht, Kabel, isoliert	2 590	2 899	2 062	7 551	464	8 015
Nachrichtengeräte	23 228	50 272	26 079	99 579	11 295	110 874
Elektrische Haushaltsgeräte	621	1 757	4 711	7 089	1 460	8 549
Elektromedizinische Apparate	42	1 510	3 125	4 677	63	4 740
Sonst. Elektroerzeugnisse	19 184	140 963	111 617	271 764	25 998	297 762
Kraftfahrzeuge	8 988	133 553	70 413	212 954	11 417	224 371
Luftfahrzeuge	39 602	55 390	88 567	183 559	16 345	199 904
Wasserfahrzeuge	440	13 840	10 208	24 488	2 866	27 354
Sonst. Fahrzeuge	4 851	2 867	10 349	18 067	2 347	20 414
Möbel	4 099	7 587	12 433	24 119	1 507	25 626
Holz, Korkwaren	693	1 154	2 778	4 625	83	4 708
Papier, Pappe	1 624	2 557	2 317	6 498	609	7 107
Papier-, Pappwaren	4 362	19 470	6 053	29 885	1 352	31 237
Druckereierzeugnisse	196 321	266 077	340 706	803 104	35 777	838 881
Teppiche	1 462	602	38 124	40 188	11 694	51 882
Gewebe	7 763	78 443	69 323	155 529	22 324	177 853
Garne, Gewebe u.ä.	8 012	45 451	46 090	99 553	12 679	112 232
Bekleidung	68 805	57 196	146 227	272 228	41 429	313 657
Schuhe	4 273	30 422	30 594	65 299	24 703	89 992
Reiseartikel	1 046	5 984	3 468	10 498	488	10 986
Leder, Lederwaren	955	20 127	24 421	45 503	2 204	47 707
Zugerichtete Pelzfelle	3 814	6 417	38 529	48 760	2 275	51 035
Kautschukwaren a.n.g.	3 055	10 239	4 980	18 274	2 068	20 342
Feinmechanische, opt. Erzeugnisse	21 424	160 810	100 610	282 844	23 286	306 130
Fotochemische Erzeugnisse	2 579	15 689	2 957	21 225	870	22 095
Kinofilme	43 585	24 445	30 228	98 258	5 720	103 978
Uhren	502	7 331	5 318	13 151	1 842	14 993
Musikinstrumente	4 356	42 094	25 412	71 862	2 903	74 765
Kunststoffwaren	3 259	22 725	10 465	36 449	3 498	39 947
Sportartikel, Spielwaren	647	6 333	11 267	18 247	2 101	20 348
Kunstgegenstände	1 547	4 005	6 394	11 946	2 096	14 042
Schmuck-, Goldwaren	1 021	12 672	3 574	17 267	1 525	18 792
Sonst. Fertigwaren	21 423	66 918	75 728	164 069	14 880	178 949
Gebrauchte Verpackungen	1 029	200	1 020	2 249	18	2 267
Umzugsgut	15 895	1 762	14	17 671	-	17 671
Gebrauchte Baugeräte u.a.	285	539	511	1 335	6	1 341
Diplomatengut	599	21 060	11 788	33 447	6 517	39 964
Sonst. Sammelgut	184 220	433 457	478 388	1 096 065	77 551	1 173 616
Gold, Münzen	14 762	947	4 891	20 600	155	20 755
Insgesamt	957 587	2 835 635	3 424 807	7 218 029	634 700	7 852 729

noch: V. Güterverkehr nach Verkehrsbeziehungen April 1964

2. Inlandsverkehr nach Streckenherkunfts- und Streckenzielflughäfen ⁺⁾

Kilogramm

Von Streckenher- kunftsflughafen	Nach	Streckenzielflughafen										Ins- gesamt
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	Übr.	
Hamburg	-	4 646	10 195	8 746	3 788	94 464	1 251	-	4 697	89 579	-	217 366
Hannover	1 235	-	2 291	-	56	55 596	-	-	1 202	47 509	-	107 889
Bremen	4 395	3 252	-	-	2 321	10 959	-	-	-	998	-	21 925
Düsseldorf	10 989	-	-	-	3 609	83 358	52 264	-	13 243	53 271	-	216 734
Köln/Bonn	8 914	52	1 859	114	-	71 391	-	1	2 259	19 702	-	104 292
Frankfurt	129 632	92 782	23 033	166 672	35 788	-	92 610	44 196	137 329	232 928	20	954 990
Stuttgart	1 905	-	344	2 392	-	138 039	-	-	5 696	19 080	-	167 456
Nürnberg	-	49	-	602	-	71 951	2 355	-	245	10 492	-	85 694
München	5 130	-	-	2 228	1 747	93 184	3 459	-	-	27 974	-	133 722
Berlin	107 121	58 410	3 402	36 151	11 715	164 664	14 244	8 898	32 549	-	-	437 154
Hubschr.- und Sonst.Flugpl.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Insgesamt	269 321	159 191	41 124	216 905	59 024	783 606	166 183	53 095	197 220	501 533	20	2 447 222

⁺⁾ Einschl. Umladungen.

3. Inlandsverkehr nach Herkunfts- und Endzielflughäfen ⁺⁾

Kilogramm

Nach		Endzielflughafen										Ins- gesamt
Von Herkunfts- flughafen	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	Übr.	
Hamburg	-	2 336	1 797	7 653	2 665	33 897	2 083	484	7 459	58 504	-	116 879
Hannover	438	-	29	24	56	4 083	189	37	546	39 839	-	45 241
Bremen	1 396	580	-	90	129	1 648	453	6	1 146	1 224	-	6 672
Düsseldorf	5 063	232	12	-	120	12 949	51 685	172	11 206	48 741	-	130 180
Köln/Bonn	6 071	87	338	165	-	4 215	488	254	2 478	16 739	-	31 625
Frankfurt	19 657	11 804	2 408	16 526	7 280	-	11 422	3 382	35 322	96 432	-	204 233
Stuttgart	1 966	387	337	1 061	72	9 688	-	922	2 190	18 428	-	35 051
Nürnberg	141	160	271	603	58	6 930	2 391	-	-	9 212	-	19 766
München	3 453	549	330	1 636	479	8 048	379	5	-	23 915	-	38 794
Berlin	74 273	49 410	2 973	41 706	10 127	100 732	14 343	6 315	29 267	-	-	329 146
Hubschr.- und Sonst.Flugpl.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Insgesamt	112 458	66 335	8 495	69 464	20 987	182 190	83 433	11 577	89 614	313 034	-	957 587

⁺⁾ Ohne Umladungen.

noch: V. Güterverkehr nach Verkehrsbeziehungen April 1964

4. Versand nach dem Ausland nach Herkunftsflughäfen und Endzielländern

Kilogramm

Nach End- zielland	Von	Herkunftsflughafen											Ins- gesamt
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	Übr.		
Europa	160 885	75 361	16 564	310 143	112 303	468 156	223 957	60 534	99 156	53 888	-	1 600 949	
Albanien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	-	48	
Belgien	8 901	2 070	343	7 334	11 646	13 404	10 690	2 426	2 735	3 374	-	62 923	
Bulgarien	192	231	3	28	51	5 663	182	131	15	16	-	6 512	
Dänemark	9 040	1 554	677	3 252	2 102	36 735	7 620	724	2 191	892	-	64 857	
Finnland	9 595	3 026	259	5 879	4 027	9 939	5 105	1 610	2 352	361	-	42 154	
Frankreich	15 419	3 469	1 216	14 383	13 051	60 996	17 158	6 414	10 901	8 977	-	151 984	
Griechenland	3 068	711	436	3 411	1 349	13 378	1 350	655	444	348	-	25 150	
Großbritannien ¹⁾	38 993	43 223	4 340	195 875	37 613	163 526	92 119	28 287	36 886	15 122	-	655 986	
Irland	1 653	1 140	68	6 219	1 338	3 975	5 180	1 924	3 840	826	-	26 163	
Island	2 028	391	167	1 104	483	946	841	111	240	-	-	6 311	
Italien	8 358	4 620	1 664	16 964	7 047	50 226	19 727	3 546	8 177	3 178	-	123 507	
Jugoslawien	154	31	1 915	1 650	137	2 548	812	398	734	540	-	8 919	
Luxemburg	464	-	-	162	11	714	53	74	101	689	-	2 268	
Malta Gibraltar	588	80	10	376	172	742	493	79	19	42	-	2 601	
Niederlande	15 892	4 374	1 472	4 858	5 262	14 111	18 951	4 936	4 027	8 655	-	82 538	
Norwegen	8 316	746	809	3 063	5 115	3 379	7 466	474	1 541	103	-	31 012	
Österreich	1 522	1 021	748	2 201	2 717	11 897	4 614	138	3 627	3 878	-	32 363	
Polen	317	76	-	1 467	94	1 354	1 314	15	422	111	-	5 170	
Portugal	2 075	1 213	231	3 008	1 828	5 395	1 815	172	1 222	277	-	17 236	
Rumänien	149	632	22	457	887	2 202	934	557	1 477	189	-	7 506	
Schweden	17 876	3 580	1 202	17 719	4 790	5 875	7 027	5 156	4 372	625	-	68 222	
Schweiz	5 450	1 599	459	7 077	5 150	19 323	11 215	550	5 413	4 181	-	60 417	
Sowjetunion	45	4	-	1 333	1 375	538	301	299	229	74	-	4 198	
Spanien	5 990	825	153	8 125	4 306	31 045	7 607	1 632	5 685	1 040	-	66 408	
Tschechoslowakei	585	67	6	963	109	595	249	-	33	156	-	2 863	
Türkei	3 319	678	328	2 930	1 214	22 481	1 126	210	2 248	167	-	34 701	
Ungarn	895	-	36	305	349	7 069	8	16	225	29	-	8 932	
Afrika	13 597	6 535	1 193	20 891	11 125	71 074	15 166	3 279	11 111	1 927	-	155 898	
Äthiopien	494	110	-	326	229	17 341	365	28	285	21	-	19 199	
Algerien	321	647	5	3 165	658	6 709	1 267	1 143	642	-	-	14 557	
Angola	59	42	7	122	107	298	211	12	17	14	-	869	
Dahome	100	-	-	65	49	73	3	-	15	9	-	314	
Elfenbeinküste	169	231	11	13	156	147	503	1	86	-	-	1 317	
Gabun	6	66	-	242	67	16	267	-	20	-	-	684	
Gambia	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	
Ghana	509	14	10	60	193	259	131	-	114	2	-	1 292	
Guinea, Port.	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	4	
Guinea	25	-	-	29	192	306	1	135	14	-	-	702	
Guinea, Span.	41	-	-	-	-	-	60	-	-	-	-	101	
Kamerun	52	26	-	12	437	438	198	-	159	24	-	1 346	
Kanar. Inseln	718	203	47	1 226	109	999	368	7	163	40	-	3 880	
Kenia Uganda	301	60	10	256	232	809	228	10	223	54	-	2 183	
Kongo (Leopoldv.)	211	36	11	221	231	211	193	9	76	127	-	1 326	
Kongo (Brazzav.)	15	38	-	169	68	578	34	-	173	132	-	1 207	
Liberia	572	28	33	247	381	541	118	3	210	14	-	2 147	
Libyen	692	72	39	2 117	243	5 227	1 027	49	572	261	-	10 299	
Madagaskar	118	30	-	38	84	384	99	-	139	30	-	922	

1) Und Nordirland (Ver. Königreich).

noch: V. Güterverkehr nach Verkehrsbeziehungen April 1964

noch: 4. Versand nach dem Ausland nach Herkunftsflughäfen und Endzielländern

Kilogramm

Nach End- zielland	Herkunftsflughafen											Ins- gesamt
	HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	Übr.	
Mali	6	-	-	23	175	143	-	-	6	-	-	353
Marokko	818	1 293	36	666	856	4 789	1 501	305	957	35	-	11 255
Mauretanien	-	9	-	5	16	5	33	-	-	-	-	68
Mosambik	34	5	-	5	21	161	41	48	18	38	-	371
Niger	23	-	-	-	121	1 101	12	-	43	-	-	1 300
Nigeria	1 721	410	46	439	432	1 726	806	76	260	73	-	5 989
Obervolta	13	142	-	-	69	4	-	-	-	-	-	228
Reunion	3	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-	33
Rhodes., Njass.	96	81	93	95	238	407	645	26	105	59	-	1 845
Burundi u. Rwanda	65	-	2	20	179	97	14	-	58	1	-	436
Sansibar	33	56	-	18	51	102	49	-	23	-	-	332
Senegal	205	195	-	62	384	1 649	101	13	1 202	-	-	3 811
Sierra Leone	36	-	-	10	42	48	5	3	1	-	-	145
Somalia	23	-	-	53	156	16	15	20	-	-	-	283
Somaliküste, Fr.	4	-	-	6	-	11	3	20	6	-	-	50
Sudan	613	59	8	499	402	909	180	70	164	101	-	3 005
Südafrika	2 128	1 609	670	5 175	2 471	10 587	2 810	1 194	2 053	431	-	29 128
Tanganjika	20	-	-	57	35	92	90	4	-	-	-	298
Togo	3	176	33	22	102	121	6	-	14	19	-	496
Tschad	3	82	-	3	58	1	11	-	40	3	-	201
Tunesien	73	652	73	598	513	1 472	894	-	829	91	-	5 195
VAR (Ägypten)	3 225	163	59	4 812	1 326	13 236	2 815	103	2 293	348	-	28 380
Zentralafri. Rep.	45	-	-	11	42	62	62	-	101	-	-	323
Amerika	57 286	31 000	5 816	42 683	46 159	410 189	116 434	27 201	62 313	13 375	-	812 456
Kanada	5 304	8 885	1 458	10 242	7 759	15 856	19 751	3 285	9 030	1 224	-	82 794
Ver. Staaten West	5 550	918	497	727	592	9 985	1 058	411	2 964	459	-	23 161
Ver. Staaten Ost	29 876	16 622	3 269	24 078	25 756	359 694	83 702	21 514	44 398	7 979	-	616 838
Antillen, Nd.	203	52	-	-	72	11	73	190	-	-	-	601
Costa Rica	37	3	6	33	113	278	16	-	28	3	-	517
Dominik. Rep.	238	18	1	16	69	86	97	-	4	441	-	970
Guadeloupe	-	-	-	-	43	68	14	1	86	6	-	218
Guatemala	770	95	-	177	329	370	158	42	146	3	-	2 100
Haiti	3	-	-	11	103	35	5	-	-	-	-	157
Honduras, Br.	11	-	106	13	32	102	68	-	10	121	-	463
Honduras	33	5	-	10	124	23	17	-	50	-	-	262
Kuba	11	14	1	-	12	6	331	-	-	-	-	375
Mexiko	1 789	2 732	25	3 072	1 331	7 167	5 388	945	1 228	558	-	24 235
Nicaragua	382	-	-	77	69	14	183	44	68	-	-	837
Panama	451	-	17	4	66	321	84	83	98	101	-	1 225
Puerto Rico	234	46	4	28	131	143	630	4	32	11	-	1 263
El Salvador	83	8	7	121	166	176	161	57	19	-	-	798
Westindien	91	8	29	19	874	532	147	-	-	-	-	1 700
Argentinien	2 969	133	1	922	852	3 592	930	58	614	426	-	10 497
Bolivien	21	22	-	3	208	121	30	1	-	20	-	426
Brasilien	1 515	880	24	356	2 588	3 002	450	184	1 085	81	-	10 165
Chile	945	34	94	144	1 551	1 349	527	124	37	40	-	4 845
Ecuador	21	33	3	82	242	632	50	-	99	1	-	1 163
Guayana, Br.	3	25	120	9	-	37	5	-	162	13	-	374
Guayana, Fr.	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3

noch: V. Güterverkehr nach Verkehrsbeziehungen April 1954
 noch: 4. Versand nach dem Ausland nach Herkunftsflughäfen und Endzielländern

Kilogramm

Von		Herkunftsflughäfen										Ins- gesamt
Nach End- zielland	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	Übr.	
Kolumbien	1 756	76	19	56	535	1 279	196	12	142	22	-	4 095
Paraguay	8	-	-	18	154	39	33	5	2	-	-	259
Peru	919	179	12	372	1 332	1 539	449	114	557	103	-	5 576
Surinam	603	11	-	197	103	20	25	-	35	-	-	994
Uruguay	245	36	-	39	394	469	24	85	51	2	-	1 345
Venezuela	3 215	165	123	1 852	559	3 243	1 822	42	1 368	1 761	-	14 150
Asien	27 958	4 513	1 741	22 622	16 227	141 182	16 372	4 843	13 358	5 734	-	254 550
Aden	37	46	-	9	37	35	21	-	18	-	-	203
Afghanistan	371	100	-	531	147	1 936	142	267	241	49	-	3 784
Bahrein	324	45	22	42	19	922	133	113	18	30	-	1 668
Birma	9	-	8	119	65	80	40	108	6	34	-	470
Ceylon	75	5	49	194	235	186	58	-	2	39	-	843
China, Volksrep.	12	-	-	3	-	3	-	13	1	-	-	32
Hongkong	380	21	177	166	1 297	1 223	439	46	229	46	-	4 024
Indien	956	189	105	3 836	1 605	5 383	5 392	953	788	816	-	20 023
Indonesien	255	170	23	296	320	143	41	534	167	29	-	1 978
Irak	2 616	111	120	874	918	1 431	210	251	196	291	-	7 018
Iran	4 322	699	410	1 080	1 326	6 405	1 566	306	1 518	415	-	18 047
Israel	2 287	1 065	287	3 201	2 029	8 150	1 077	482	5 270	293	-	24 141
Japan	6 366	183	47	5 752	2 108	18 215	2 131	216	1 297	1 224	-	37 539
Jordanien	75	259	-	342	529	188	69	-	88	104	-	1 654
Kambodscha	57	-	4	59	64	20	-	-	-	-	-	204
Korea, Süd-	151	-	-	64	603	113	5	82	6	31	-	1 055
Kuwait	1 601	306	108	894	97	2 084	1 233	202	191	234	-	6 950
Laos	6	-	1	128	-	-	-	-	-	12	-	147
Libanon	1 997	345	107	1 481	913	72 441	1 325	61	1 011	553	-	80 234
Malaysia	582	22	20	459	292	450	208	76	138	27	-	2 274
Maskat Oman	-	-	26	11	-	-	243	-	-	-	-	280
Nepal	-	-	-	-	20	-	-	23	-	-	-	43
Pakistan	3 311	647	143	1 367	1 360	11 463	191	151	404	1 064	-	20 101
Philippinen	655	82	41	140	290	572	264	114	142	-	-	2 290
Saudi Arabien	493	80	3	257	523	5 368	298	268	342	13	-	7 645
Syrien	42	34	6	868	470	1 665	82	377	759	409	-	4 712
Taiwan	34	-	4	28	300	31	13	-	58	1	-	469
Thailand	814	59	30	209	341	2 584	608	200	438	11	-	5 294
Vietnam, Süd-	71	4	-	11	296	56	582	-	11	9	-	1 040
Zypern	59	41	-	201	32	35	1	-	19	-	-	388
Australien	1 150	425	75	1 742	767	3 550	1 812	584	1 042	635	-	11 782
Australien	1 014	232	75	1 714	731	3 533	1 773	565	967	635	-	11 239
Neuguinea, Nd.	-	110	-	15	-	-	-	-	10	-	-	135
Neuseeland	122	81	-	13	36	17	13	19	44	-	-	345
Ozeanien, Br.	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12
Ozeanien, Fr.	2	2	-	-	-	-	26	-	21	-	-	51
Insgesamt	260 876	117 834	25 389	398 081	166 581	1 114 153	373 741	96 441	186 980	75 559	-	2 835 635

noch: V. Güterverkehr nach Verkehrsbeziehungen April 1964
5. Empfang aus dem Ausland nach Herkunftsländern und Endzielflughäfen

Kilogramm

Von Herkunfts- land	Endzielflughafen											Ins- gesamt
	HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	Übr.	
Europa	209 536	149 801	44 603	852 250	99 441	460 364	119 185	38 479	94 076	165 946	-	2 233 681
Albanien	-	-	57	-	7	-	-	-	-	2	-	66
Belgien	7 757	4 307	5 122	26 266	11 968	33 611	9 830	2 888	4 132	5 316	-	111 197
Bulgarien	167	-	43	13	33	3 209	22	5	185	52	-	3 729
Dänemark	26 462	4 770	1 922	5 384	2 959	17 888	5 923	804	4 188	5 972	-	76 272
Finnland	1 969	97	342	277	317	1 013	299	37	803	37	-	5 191
Frankreich	22 672	5 466	680	410 883	15 681	62 509	14 683	3 675	21 105	30 516	-	587 870
Griechenland	1 815	44	587	689	356	22 833	590	71	1 324	3 697	-	32 006
Großbritannien ¹⁾	62 571	91 124	12 204	239 383	45 787	146 448	24 293	15 515	20 017	28 925	-	686 267
Irland	312	-	3 749	1 435	16	34 860	729	-	395	263	-	41 759
Island	-	-	1	84	-	2 236	410	-	-	-	-	2 731
Italien	11 575	4 167	1 252	120 546	7 038	44 158	22 009	1 309	10 503	13 481	-	236 038
Jugoslawien	51	-	6	24	16	898	-	-	455	344	-	1 794
Luxemburg	2	-	-	-	-	286	-	-	132	268	-	688
Malta Gibraltar	1	-	-	110	-	-	26	-	32	-	-	169
Niederlande	54 635	31 654	9 870	25 275	9 163	28 603	29 704	11 221	15 398	61 586	-	277 109
Norwegen	2 181	18	3 518	12	-	827	51	-	215	191	-	7 013
Österreich	1 593	221	21	443	193	2 280	1 211	15	2 260	3 053	-	11 290
Polen	190	-	-	-	-	13	-	-	184	-	-	387
Portugal	387	392	20	152	38	1 828	287	109	5	31	-	3 249
Rumänien	127	-	2	-	-	100	5	-	139	74	-	447
Schweden	1 342	398	88	3 552	49	741	176	8	348	153	-	6 855
Schweiz	4 556	2 144	1 678	9 392	2 858	27 517	5 512	1 651	6 781	6 789	-	68 878
Sowjetunion	-	-	-	-	4	344	-	-	-	-	-	348
Spanien	7 376	4 288	3 436	8 077	2 812	16 775	2 417	1 126	3 511	4 513	-	54 331
Tschechoslowakei	378	-	3	20	-	2 253	-	-	238	93	-	2 985
Türkei	1 361	634	2	158	122	7 327	106	-	1 191	542	-	11 443
Ungarn	56	77	-	75	24	1 807	902	45	535	48	-	3 569
Afrika	5 053	2 923	609	5 888	2 016	16 070	393	772	529	10 054	-	44 307
Äthiopien	71	3	7	-	48	3 832	29	-	12	88	-	4 090
Algerien	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-	25
Angola	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2
Elfenbeinküste	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	16
Ghana	1	-	-	23	87	-	-	-	-	-	-	111
Kanar.Inseln	630	-	-	375	270	71	35	210	-	875	-	2 466
Kenia Uganda	1 296	335	275	221	5	607	5	13	45	42	-	2 844

1) Und Nordirland (Ver. Königreich).

noch: V. Güterverkehr nach Verkehrsbeziehungen April 1964

noch: 5. Empfang aus dem Ausland nach Herkunftsländern und Endzielflughäfen

Kilogramm

Von Herkunfts- land	Nach	Endzielflughafen										Ins- gesamt
	HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	Übr.	
Kongo (Leopoldv.)	-	-	34	-	5	14	-	-	-	-	-	54
Libyen	1	473	-	23	51	282	44	-	1	9	-	884
Madagaskar	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60
Marokko	-	-	-	29	-	2 281	-	-	-	-	-	2 310
Mosambik	6	-	2	2	14	-	-	-	-	-	-	24
Nigeria	349	44	-	458	200	477	30	-	1	-	-	1 559
Rhodes.,Njass.	181	-	75	37	18	227	1	1	28	-	-	568
Senegal	21	-	5	713	71	53	-	-	-	-	-	863
Somalia	-	-	-	-	17	-	-	-	28	-	-	45
Sudan	192	11	37	35	127	1 156	37	-	24	8	-	1 627
Südafrika	1 433	1 119	32	204	407	4 317	132	160	198	8 264	-	16 266
Tanganjika	54	35	8	3	68	19	-	-	-	-	-	187
Tunesien	117	-	-	-	158	987	-	-	-	-	-	1 262
VAR (Ägypten)	641	903	134	3 749	469	1 745	80	388	167	768	-	9 044
Amerika	57 702	38 417	13 527	65 599	21 496	533 009	75 227	8 911	77 889	38 463	-	930 240
Kanada	3 450	1 585	4 431	3 489	1 623	7 422	911	976	2 343	176	-	26 406
Ver.Staaten West	7 032	2 263	637	5 568	2 222	26 378	2 914	62	23 862	4 400	-	75 338
Ver.Staaten Ost	44 327	33 974	8 172	55 358	16 307	491 652	70 668	7 771	50 844	33 619	-	812 692
Antillen, Nd.	-	-	-	-	-	337	-	-	-	-	-	337
Guatemala	8	-	1	-	6	5	4	3	-	-	-	27
Haiti	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2
Honduras, Br.	4	5	-	217	-	2	8	-	74	-	-	310
Honduras	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4
Kuba	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	8
Mexiko	95	3	-	1	225	27	-	3	570	26	-	950
Puerto Rico	-	-	-	-	-	-	2	-	-	7	-	9
El Salvador	10	-	17	-	4	8	1	-	2	-	-	42
Westindien	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	4
Argentinien	260	32	89	46	738	573	37	61	104	34	-	1 974
Bolivien	3	1	-	-	32	-	-	-	-	-	-	36
Brasilien	613	544	128	704	223	2 080	59	14	58	2	-	4 425
Chile	482	10	3	141	60	657	2	11	32	78	-	1 476
Ecuador	79	-	-	-	-	70	-	-	-	-	-	149
Kolumbien	109	-	3	58	-	212	611	10	-	118	-	1 121
Paraguay	-	-	21	14	11	70	10	-	-	-	-	126
Peru	986	-	21	-	3	131	-	-	-	3	-	1 144
Uruguay	240	-	-	3	33	3 271	-	-	-	-	-	3 547
Venezuela	4	-	-	-	5	104	-	-	-	-	-	113

noch: V. Güterverkehr nach Verkehrsbeziehungen April 1964

noch: 5. Empfang aus dem Ausland nach Herkunftsländern und Endzielflughäfen

Kilogramm

Von Herkunfts- land	Endzielflughafen											Ins- gesamt
	HAM	HAI	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	MUE	MUC	BER	Übr.	
Asien	41 052	2 033	1 860	16 587	9 983	14 943	7 496	11 202	27 111	1 734	-	214 006
Aden	1	1	-	3	100	3	-	1	-	-	-	109
Afghanistan	6	7	-	-	460	3	25	20	102	-	-	623
Birma	1	-	-	-	26	-	-	-	1	-	-	28
Ceylon	227	1	1	913	-	9	1	-	117	3	-	1 272
Hongkong	5 009	89	1 256	1 260	1 003	16 125	3 324	7 987	2 355	42	-	38 471
Indien	2 141	23	233	2 335	517	5 043	165	180	1 938	124	-	12 699
Indonesien	47	-	2	2	98	12	24	22	-	9	-	216
Irak	648	17	5	135	445	225	6	-	152	40	-	1 673
Iran	6 487	88	18	5 083	757	2 722	960	20	6 696	114	-	22 885
Israel	1 073	31	43	2 022	1 567	3 716	255	-	1 926	124	-	10 757
Japan	12 062	1 494	236	3 152	993	10 438	1 815	1 928	3 203	219	-	35 540
Jordanien	30	-	-	2	120	1	-	-	18	-	-	171
Korea, Süd-	28	-	-	15	40	20	-	34	-	-	-	137
Kuwait	30	23	-	22	4	738	39	20	-	-	-	926
Libanon	5 837	8	-	650	2 966	47 907	822	731	7 471	324	-	65 716
Malaysia	495	76	-	95	133	951	6	14	45	56	-	1 871
Maskat Oman	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2
Nepal	4	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	14
Pakistan	5 375	16	22	88	170	4 508	7	182	2 387	440	-	13 195
Philippinen	103	2	9	2	9	71	-	22	6	15	-	239
Saudi Arabien	152	-	-	-	192	475	3	-	163	-	-	985
Syrien	500	10	-	10	162	10	-	-	385	71	-	1 148
Taiwan	16	-	-	5	3	-	8	-	-	-	-	32
Thailand	780	127	25	767	222	1 882	59	41	143	153	-	4 199
Vietnam, Süd-	-	20	-	-	-	14	37	-	-	-	-	71
Zypern	-	-	-	6	1	20	-	-	-	-	-	27
Australien	245	23	109	435	132	1 480	60	22	40	27	-	2 573
Australien	239	22	98	435	128	1 480	60	22	40	27	-	2 551
Neuseeland	6	1	11	-	4	-	-	-	-	-	-	22
Insgesamt	313 588	193 197	60 708	940 759	133 073	1 105 856	202 361	59 386	199 645	216 224	-	3 424 807

noch: V. Güterverkehr nach Verkehrsbeziehungen April 1964

6. Luftpostversand ¹⁾

Kilogramm

Flughafen	Versand				insgesamt
	nach dem				
	Inland	europäischen Ausland	außer- europäischen Ausland	Ausland zusammen	
Hamburg	150 490	19 189	28 962	48 151	198 641
Hannover	83 489	2 081	2 386	4 467	87 956
Bremen	37 139	1 190	2 681	3 871	41 010
Düsseldorf	136 765	22 264	25 340	47 604	184 369
Köln/Bonn	78 231	4 874	5 832	10 706	88 937
Frankfurt	203 833	54 759	107 082	161 841	365 674
Stuttgart	97 156	7 083	8 243	15 326	112 482
Nürnberg	74 119	2 721	3 640	6 361	80 480
München	113 209	9 598	12 151	21 749	134 958
Berlin	295 266	9 997	6 099	16 096	311 362
Insgesamt	1 269 697	133 756	202 416	336 172	1 605 869

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

VI. Nichtgewerblicher Luftverkehr (einschl. Werkverkehr) April 1964 ¹⁾

Flugplatz Flughafen	Gestartete Flugzeuge				Gelandete Flugzeuge			
	in			insgesamt	in			insgesamt
	Platz-	Überland- Verkehr	Werk-		Platz-	Überland- Verkehr	Werk-	
Schleswig-Holstein	4 639	375	1	5 015	4 639	377	1	5 017
Flensburg	399	44	1	444	399	44	1	444
Hortenholm	2 255	-	-	2 255	2 255	-	-	2 255
Kiel-Holtenau	375	90	-	465	375	90	-	465
Lübeck-Blankensee	556	56	-	612	556	58	-	614
St. Michaelisdonn	513	67	-	580	513	66	-	579
Uetersen	541	118	-	659	541	119	-	660
Hamburg	597	275	215	1 087	597	278	212	1 087
Hamburg	541	269	215	1 025	541	273	212	1 026
Hamburg-Finkenwerder	56	6	-	62	56	5	-	61
Niedersachsen	5 458	1 313	1 365	8 136	5 458	1 352	1 542	8 352
Hannover	995	489	1 311	2 795	995	539	1 491	3 025
Borkum	2	42	-	44	2	42	-	44
Braunschweig	1 579	216	38	1 833	1 579	219	35	1 833
Celle-Arloh	196	24	-	220	196	26	-	222
Einswarden	92	39	-	131	92	16	-	108
Emden	8	44	-	52	8	45	-	53
Hildesheim	26	33	-	59	26	33	-	59
Juist	463	14	-	477	463	14	-	477
Lemwerder	153	13	-	166	153	11	-	164
Osnabrück-Atterheide	350	154	-	504	350	158	-	508
Peine-Eddesse	940	144	-	1 084	940	147	-	1 087
Salzgitter-Drütte	32	10	-	42	32	10	-	42
Wangerooze	-	-	5	5	-	-	5	5
Wilhelmshaven	622	91	11	724	622	92	11	725
Bremen	2 039	548	200	2 787	2 039	544	197	2 780
Nordrhein-Westfalen	9 226	2 470	581	12 277	9 226	2 482	580	12 288
Düsseldorf	393	293	229	915	393	300	228	921
Köln/Bonn	158	423	5	586	158	417	6	581

1) Umfaßt den In- und Auslandsverkehr.

noch: VI. Nichtgewerblicher Luftverkehr (einschl. Werkverkehr) April 1964 ¹⁾

Flugplatz Flughafen	Gestartete Flugzeuge				Gelandete Flugzeuge			
	in			insgesamt	in			insgesamt
	Platz-	Überland- Verkehr	Werk-		Platz-	Überland- Verkehr	Werk-	
Altena-Hegenscheid	16	12	-	28	16	13	-	29
Bergneustadt	97	10	-	107	97	9	-	106
Bielefeld-Windelsbleiche	640	174	61	875	640	174	59	873
Bonn-Hangelar	1 481	215	14	1 710	1 481	212	14	1 707
Borkenberge	521	99	-	620	521	99	-	620
Bad Oeynhausen	448	125	-	574	448	136	-	584
Dinslaken	646	114	-	760	646	124	-	770
Dortmund-Wickede	744	186	-	930	744	184	-	928
Essen-Mülheim	1 468	210	36	1 714	1 468	208	36	1 712
Greven-Hüttrup	320	124	-	444	320	126	-	446
Gütersloh	-	-	31	31	-	-	31	31
Hagen-Hof-Wahl	33	-	-	33	33	-	-	33
Hamm-Lippewiesen	515	80	-	595	515	82	-	597
Höxter-Räuschenberg	-	7	-	7	-	7	-	7
Leverkusen	124	6	-	130	124	6	-	130
Marl-Loemühle	495	168	25	688	495	169	25	689
Meinerzhagen	-	-	180	180	-	-	181	181
Meschede-Schüren	63	24	-	87	63	23	-	86
Oerlinghausen	425	45	-	470	425	45	-	470
Plettenberg	38	19	-	57	38	18	-	56
Remscheid	182	26	-	208	182	22	-	204
Rennefeld-Schmallenberg	56	15	-	71	56	16	-	72
Rheine-Eschendorf	321	93	-	414	321	91	-	412
Siegen-Eisern-Hardt	42	1	-	43	42	1	-	43
Hessen	6 046	815	203	7 064	6 046	823	207	7 076
Frankfurt	31	170	149	350	31	176	162	369
Anspach / Ts.	98	3	-	101	98	3	-	101
Egelsbach	2 586	348	-	2 934	2 586	351	-	2 937
Gelnhausen	597	28	-	625	597	25	-	622
Kassel-Waldau	2 660	237	54	2 951	2 660	239	45	2 944
Korbach	43	9	-	52	43	9	-	52
Wolfhagen	31	20	-	51	31	20	-	51

1) Umfaßt den In- und Auslandsverkehr.

noch: VI. Nichtgewerblicher Luftverkehr (einschl. Werkverkehr) April 1964 ¹⁾

Flugplatz Flughafen	Gestartete Flugzeuge				Gelandete Flugzeuge			
	im			insgesamt	im			insgesamt
	Platz-	Überland- Verkehr	Werk-		Platz-	Überland- Verkehr	Werk-	
Rheinland-Pfalz	37	25	-	62	37	26	-	63
Idar-Oberstein	14	7	-	21	14	7	-	21
Traben-Trarbach	23	18	-	41	23	19	-	42
Baden-Württemberg	7 577	1 468	370	9 415	7 577	1 462	341	9 380
Stuttgart	1 233	554	6	1 793	1 233	558	5	1 796
Baden-Baden-Oos	512	151	127	790	512	151	128	791
Donaueschingen	654	115	-	769	654	115	-	769
Heubach	29	46	-	75	29	45	-	74
Karlsruhe-Forchheim	1 768	169	37	1 974	1 768	167	38	1 973
Konstanz	586	131	-	717	586	127	-	713
Laupheim	-	-	90	90	-	-	78	78
Mannheim-Neustheim	2 122	228	32	2 382	2 122	227	13	2 362
Oedheim	9	6	11	26	9	7	11	27
Offenburg	16	8	67	91	16	7	68	91
Schwenningen	648	60	-	708	648	58	-	706
Bayern	4 549	1 040	249	5 838	4 549	1 031	242	5 822
Nürnberg	1 369	363	9	1 741	1 369	364	3	1 736
München	207	202	234	643	207	202	233	642
Augsburg	1 483	222	-	1 705	1 483	220	-	1 703
Bruck	30	16	-	46	30	20	-	50
Herzogenaurach	418	26	-	444	418	27	-	445
Kempten-Durach	454	91	6	551	454	91	6	551
Oberpfaffenhofen	145	44	-	189	145	34	-	179
Regensburg-Oberhub	193	34	-	227	193	34	-	227
Rosenthal-Field-Plössen	25	12	-	37	25	10	-	35
Rothenburg o.d.T.	225	30	-	255	225	29	-	254
Saarland	1 084	150	66	1 300	1 084	151	66	1 301
Saarbrücken-Ensheim	1 084	150	66	1 300	1 084	151	66	1 301
Berlin	20	45	-	65	20	45	-	65
Insgesamt	41 272	8 524	3 250	53 046	41 272	8 571	3 388	53 231

1) Umfaßt den In- und Auslandsverkehr.