

STATISTISCHES
BUNDESAMT
WIESBADEN

FACHSERIE H

VERKEHR

Reihe 3

Luftverkehr

Juli 1964



Bestellnummer: H 3 - m 7/64

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 Streckenzieflughäfen	12
2. Inlandsverkehr nach Herkunftsflughäfen und Endzieflughäfen	12
3. Auslandsverkehr nach Streckenherkunftsflughäfen und Streckenzielländern	13
4. Auslandsverkehr nach Herkunftsflughäfen und Endzielländern	15
V. Güterverkehr nach Verkehrsbeziehungen	
1. Versand, Empfang sowie gebrochene Durchfuhr nach Gütergruppen	18
2. Inlandsverkehr nach Streckenherkunfts- und Streckenzieflughäfen	21
3. Inlandsverkehr nach Herkunfts- und Endziel- flughäfen	22
4. Versand nach dem Ausland nach Herkunftsflughäfen und Endzielländern	23
5. Empfang aus dem Ausland nach Herkunfts- ländern und Endzieflughäfen	26
6. Luftpostversand	29
VI. Anhang über den nichtgewerblichen Luftverkehr	30

Abweichungen in den Summen durch Runden der Zahlen

Erschienen im Oktober 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 Zusteiger 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 Großkreisentfernung. 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 Personenverkehr dargestellt. Die Gliederung erfolgt einerseits nach Übersichten, die die Streckenbewegung, und andererseits nach Übersichten, die die Gesamtreiße 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	FRA = Frankfurt
HAJ = Hannover	STR = Stuttgart
BRE = Bremen	NUE = Nürnberg
DUS = Düsseldorf	MUC = München
CGN = Köln/Bonn	BER = Berlin
Übrige = Hubsch. auberplätze Köln, Duisburg, Dortmund sowie sonstige Flugplätze	

1. Durchgeföhrte Flüge sowie beförderte Personen und Güter

Juli 1964

Verkehrsart	Flügs	Personen	Fracht	Post
	Anzahl	t		
<u>Inlandsverkehr</u>				
einschl. Umsteiger bzw. Umladungen				
Linienverkehr	11 592	393 765	2 258	2 037
Gelegenheitsverkehr	5 850	14 132	110	.
zusammen	17 442	407 947	2 368	2 037
Dagegen Juni 1964	15 949	374 645	2 405	1 843
" Juli 1963	16 503	369 584	2 231	1 780
Januar- Juli 1964	91 907	2 252 605	16 183	12 850
ohne Umsteiger ^{+) bzw. Umladungen}				
zusammen	17 442	368 787	932	.
Dagegen Juni 1964	15 949	334 933	961	.
" Juli 1963	16 503	331 704	961	.
Januar- Juli 1964	91 907	2 001 542	6 224	.
<u>Auslandsverkehr</u>				
nach dem Ausland				
Linienverkehr	5 224	163 363	3 666	557
Gelegenheitsverkehr	1 354	72 377	178	8
zusammen	6 578	235 740	3 844	565
Dagegen Juni 1964	6 305	221 072	3 782	538
" Juli 1963	6 025	197 631	3 662	530
Januar- Juli 1964	39 297	1 200 430	24 450	4 046
aus dem Ausland				
Linienverkehr	5 228	161 664	3 466	648
Gelegenheitsverkehr	1 345	63 202	230	2
zusammen	6 573	224 866	3 696	650
Dagegen Juni 1964	6 337	233 233	3 727	639
" Juli 1963	6 029	192 955	3 602	563
Januar- Juli 1964	39 334	1 181 253	27 154	4 538
<u>Durchgang von Ausland zu Ausland</u>				
Linienverkehr	.	43 473	1 330	155
Gelegenheitsverkehr	.	2 156	53	.
zusammen	.	45 629	1 383	155
Dagegen Juni 1964	.	39 882	1 340	155
" Juli 1963	.	44 691	1 316	149
Januar- Juli 1964	.	237 940	9 184	1 146
<u>Gesamtverkehr</u>				
einschl. Umsteiger bzw. Umladungen				
Linienverkehr	22 044	762 265	10 720	3 397
Gelegenheitsverkehr	8 549	151 917	571	10
Insgesamt	30 593	914 182	11 291	3 407
Dagegen Juni 1964	28 591	868 832	11 254	3 175
" Juli 1963	28 557	804 861	10 811	3 022
Januar- Juli 1964	170 538	4 872 228	76 971	22 580
ohne Umsteiger ^{+) bzw. Umladungen}				
Insgesamt	30 593	875 022	9 855	.
Dagegen Juni 1964	28 591	829 120	9 810	.
" Juli 1963	28 557	766 981	9 541	.
Januar- Juli 1964	170 538	4 621 165	67 012	.

+) Siehe Vorbemerkung Seite 3 Abs. 3 a.

II. Flughafenverkehr Juli 1964

1. Verkehr auf den Verkehrsflughäfen

a) Flugzeugbewegungen

Flughafen	Linien-verkehr	Gestartete Flugzeuge				insgesamt
		Ausflugs-verkehr	Tramp- u. Anforderungsverkehr	Taxiverkehr	Sonstige Starts	
Hamburg	1 824	62	46	182	252	2 366
Hannover	1 212	34	52	2	119	1 419
Bremen	459	-	9	3	-	471
Düsseldorf	1 604	316	160	114	203	2 397
Köln/Bonn	959	6	28	66	83	1 142
Frankfurt	4 815	214	180	14	305	5 528
Stuttgart	925	48	91	7	572	1 643
Nürnberg	407	13	13	5	75	514
München	1 656	163	39	11	313	2 182
Berlin	2 924	120	46	-	-	3 090
Zusammen	16 785	976	664	405	1 922	20 752
Hubschr.-Plätze	31	-	1	-	-	32
Sonst. Flugplätze	-	-	230	2 142	864	3 236
Insgesamt	16 816	976	895	2 547	2 736	24 020
Januar bis Juli 1964	101 845	3 379	5 542	7 519	12 919	131 241

Flughafen	Linien-verkehr	Gelandete Flugzeuge				insgesamt
		Ausflugs-verkehr	Tramp- u. Anforderungsverkehr	Taxiverkehr	Sonstige Landungen	
Hamburg	1 821	63	45	171	254	2 354
Hannover	1 218	34	47	-	120	1 419
Bremen	459	-	9	3	1	472
Düsseldorf	1 600	312	156	121	202	2 391
Köln/Bonn	958	6	36	57	83	1 143
Frankfurt	4 826	218	175	17	304	5 540
Stuttgart	924	46	90	6	569	1 635
Nürnberg	405	14	16	2	75	512
München	1 662	163	38	17	313	2 193
Berlin	2 916	108	51	-	-	3 075
Zusammen	16 789	964	663	394	1 921	20 731
Hubschr.-Plätze	31	-	1	-	-	32
Sonst. Flugplätze	-	11	225	2 150	865	3 252
Insgesamt	16 820	975	890	2 544	2 735	24 015
Januar bis Juli 1964	101 876	3 347	5 578.	7 521	12 919	131 241

noch: 11. Flughafenverkehr Juli 1964

noch: 1. Verkehr auf den Verkehrsflughäfen

b) Personenverkehr

Flughafen	Zusteiger					darunter im Linienverkehr	
	mit Streckenziele im				Insgesamt		
	Inland		Ausland				
Zusammen	darunter Übergänge aus dem Inland	Zusammen	darunter Übergänge aus dem Inland	Insgesamt			
Hamburg	47 323	362	22 774	3 434	70 097	65 229	
Hannover	33 912	390	5 821	229	39 733	35 141	
Bremen	6 300	130	1 679	234	7 979	7 899	
Düsseldorf	25 606	592	41 667	1 920	67 273	46 887	
Köln/Bonn	15 244	223	7 133	796	22 377	21 508	
Frankfurt	73 090	8 184	108 419	19 774	181 509	153 005	
Stuttgart	15 212	150	9 354	674	24 566	20 722	
Nürnberg	9 811	7	1 384	36	11 195	10 046	
München	34 680	95	28 289	1 930	62 969	53 864	
Berlin	141 664	-	9 130	-	150 794	142 752	
zusammen	402 842	10 133	235 650	29 027	638 492	557 053	
Hubschr.-Plätze	7	-	69	-	76	75	
Sonst. Flugplätze	5 098	-	21	-	5 119	-	
Insgesamt	407 947	10 133	235 740	29 027	643 687	557 128	
Januar bis Juli 1964	2 252 605	81 402	1 200 430	169 805	3 453 035	3 107 182	

Flughafen	Aussteiger				Durchgang	
	mit Streckenherkunft im		Insgesamt	darunter im Linienverkehr		
	Inland	Ausland				
Zusammen						
Hamburg	49 905	22 432	72 337	68 114	3 036	
Hannover	39 696	5 668	45 364	41 286	8 431	
Bremen	6 182	1 993	8 175	8 012	5 193	
Düsseldorf	25 932	39 314	65 246	47 330	11 399	
Köln/Bonn	15 417	8 057	23 474	22 650	10 120	
Frankfurt	75 067	97 415	172 482	149 106	37 428	
Stuttgart	16 679	10 054	26 733	23 039	4 892	
Nürnberg	11 265	1 417	12 682	11 342	111	
München	38 900	29 248	68 148	59 422	13 594	
Berlin	123 346	9 162	132 508	125 042	-	
zusammen	402 389	224 760	627 149	555 343	94 204	
Hubschr.-Plätze	7	80	87	86	4	
Sonst. Flugplätze	5 551	26	5 577	-	-	
Insgesamt	407 947	224 866	632 813	555 429	94 208	
Januar bis Juli 1964	2 252 605	1 181 253	3 433 858	3 109 933	512 188	

noch: II. Flughafenverkehr Juli 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	287 364	208 408	495 772	461 695	291 616	252 574	544 190	533 193	202 294
Hannover	122 149	49 544	171 693	164 689	83 806	93 689	177 495	177 495	107 699
Bremen	26 565	8 399	34 964	33 881	48 176	14 804	62 980	62 980	65 633
Düsseldorf	181 630	418 046	599 676	521 238	156 189	419 294	575 483	564 229	245 529
Köln/Bonn	124 886	131 898	256 784	251 714	81 817	77 121	158 938	153 330	266 340
Frankfurt	831 512	2 451 786	3 283 298	3 182 615	809 757	2 330 748	3 140 505	3 066 708	1 448 694
Stuttgart	156 790	268 907	425 697	418 914	136 263	149 059	285 322	210 741	193 494
Nürnberg	76 874	42 808	119 682	119 682	55 210	30 685	85 895	85 895	116 055
München	122 658	235 276	357 934	342 818	202 451	206 028	408 479	398 461	326 535
Berlin	410 471	22 901	433 372	426 866	475 614	121 722	597 336	471 070	2 259
Zusammen	2 340 899	3 837 973	6 178 872	5 924 152	2 340 899	3 695 724	6 036 623	5 724 152	2 974 532
Hubschr.-Plätze	-	124	124	124	-	156	156	156	-
Sonst. Flugplätze	27 750	5 909	33 659	-	27 750	-	27 750	-	-
Insgesamt	2 368 649	3 844 005	6 212 655	5 924 276	2 368 649	3 695 880	6 064 529	5 724 308	2 974 532
Januar bis Juli 1964	16 184 462	24 449 570	40 634 032	36 829 023	16 184 462	27 153 517	43 337 979	39 508 556	18 899 914

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	194 762	23 466	218 228	218 029	145 669	35 338	181 007	180 963	13 542
Hannover	88 324	950	89 274	89 274	84 794	10 838	95 632	95 632	70 425
Bremen	40 395	681	41 076	41 076	38 602	534	39 136	39 136	3 576
Düsseldorf	151 844	34 168	186 012	185 487	110 170	35 916	146 086	146 066	38 157
Köln/Bonn	87 263	4 548	91 811	91 811	77 211	3 394	80 605	80 604	20 128
Frankfurt	810 385	451 234	1 261 619	1 254 527	928 444	487 613	1 416 057	1 413 888	233 766
Stuttgart	103 620	14 889	118 509	118 464	95 951	23 957	119 908	119 908	14 698
Nürnberg	85 798	239	86 037	86 037	78 359	-	78 359	78 359	3 957
München	136 926	32 554	169 480	169 480	165 576	46 167	211 743	211 703	65 527
Berlin	337 877	1 872	339 749	339 749	312 418	6 614	319 032	319 032	-
Zusammen	2 037 194	564 601	2 601 795	2 593 934	2 037 194	650 371	2 687 565	2 685 291	463 876
Hubschr.-Plätze	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sonst. Flugplätze	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Insgesamt	2 037 194	564 601	2 601 795	2 593 934	2 037 194	650 371	2 687 565	2 685 291	463 876
Januar bis Juli 1964	12 851 940	4 045 666	16 897 606	16 875 925	12 851 940	4 539 447	17 391 387	17 367 170	3 171 763

noch: II. Flughafenverkehr Juli 1964

2. Gelegenheitsverkehr auf den sonstigen Flugplätzen

Flugplatz	Platzflüge		Überlandflüge		
	Starts	Personen	Starts	Personen	Fracht
	Anzahl				kg
Hartenholm	1	-	1	-	-
Kiel-Holtenau	12	-	33	43	-
Lübeck-Blankensee	-	-	1	5	-
St. Michaelisdonn	1	-	1	-	-
Rendsburg-Schachtholm	1	-	-	-	-
Uetersen	-	-	3	3	-
Wyk auf Föhr	1	-	2	7	-
Borkum	-	-	37	108	-
Braunschweig	1	-	2	2	-
Emden	193	579	1 028	1 195	27 750
Helgoland	-	-	49	192	-
Juist	-	-	9	13	-
Langeoog	-	-	5	3	-
Norderney	-	-	12	18	-
Nordfriesische Inseln	-	-	32	92	-
Ostfriesische Inseln	-	-	869	1 244	-
Osnabrück-Atterheide	1	-	-	-	-
Sylt	-	-	3	2	-
Wangerooog	16	48	66	112	-
Wilhelmshaven	39	87	68	84	-
Bielefeld-Windelsbleiche	19	-	6	7	-
Bonn-Hangelar	7	-	3	5	-
Dortmund	-	-	1	-	-
Essen-Mülheim	66	156	53	84	5 909
Marl-Loemühle	1	-	-	-	-
Hummerich	4	8	26	36	-
Koblenz	-	-	5	5	-
Worms	1	-	-	-	-
Baden-Baden-Oos	-	-	2	1	-
Donaueschingen	72	136	1	1	-
Heubach	-	-	12	17	-
Karlsruhe-Forchheim	122	243	22	44	-
Konstanz	185	268	3	3	-
Kirchheim Nabern-Teck	-	-	1	1	-
Mannheim-Neustadt	1	-	-	-	-
Oedheim	1	-	-	-	-
Tailfingen-Degerfeld	-	-	4	3	-
Bayreuth	-	-	7	12	-
Kempten-Durach	119	238	-	-	-
Prien	-	-	2	5	-
Saarbrücken	-	-	3	9	-
Insgesamt		864	1 763	2 372	3 356
					33 659

III. Verkehrsleistungen über dem Bundesgebiet Juli 1964

Verkehrsart	Flüge	Flug-km	Personen-km	Fracht-tkm	Post-tkm
	Anzahl		1 000		
	1	2	3	4	5
Binnenverkehr					
Linienverkehr	11 592	3 678	148 821	1 005	695
Gelegenheitsverkehr	5 850	507	2 480	33	-
Zusammen	17 442	4 186	151 301	1 038	695
Inlandsanteil am grenzüberschreitenden Verkehr					
nach dem Ausland					
Linienverkehr	5 224	1 094	43 819	1 093	159
Gelegenheitsverkehr	1 354	351	19 331	54	1
Zusammen	6 578	1 444	63 150	1 147	161
aus dem Ausland					
Linienverkehr	5 228	1 111	42 473	1 026	169
Gelegenheitsverkehr	1 345	344	16 838	69	-
Zusammen	6'573	1 455	59 311	1 095	170
Gesamtverkehr					
Linienverkehr	22 044	5 883	235 113	3 124	1 023
Gelegenheitsverkehr	8 549	1 202	38 648	156	2
Insgesamt	30 593	7 085	273 761	3 280	1 026
Januar bis Juli 1964	170 538	40 381	1 461 930	22 277	6 790

noch: III. Verkehrsleistungen über dem Bundesgebiet Juli 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	16 582	30 018	259 449	57	55
Gelegenheitsverkehr	281	490	4 052	61	57
Zusammen	16 863	30 508	263 501	57	55
Inlandsanteil am grenzüberschreitenden Verkehr					
nach dem Ausland					
Linienverkehr	5 635	10 301	80 817	61	59
Gelegenheitsverkehr	1 988	2 709	22 901	90	80
Zusammen	7 623	13 011	103 718	70	65
aus dem Ausland					
Linienverkehr	5 443	10 449	81 014	62	60
Gelegenheitsverkehr	1 753	2 607	21 922	82	74
Zusammen	7 196	13 055	102 936	68	63
Gesamtverkehr					
Linienverkehr	27 659	50 768	421 280	60	58
Gelegenheitsverkehr	4 023	5 806	48 875	86	77
Insgesamt	31 682	56 574	470 155	66	62
Januar bis Juli 1964	175 261	329 758	2 706 463	54	53

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

IV. Personenverkehr nach Verkehrsbeziehungen Juli 1964

1. Inlandsverkehr nach Streckenherkunfts- und Streckenzieflughäfen ⁺⁾

Von Streckenher- kunftsflughafen	Nach	Streckenzieflughäfen										Ins- gesamt	
		HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER		
Hamburg		1 029	440	865	4 818	2 013	11 106	1 258	-	1 583	23 626	575	47 523
Hannover		276	323	255	-	27	3 518	316	-	346	28 851	-	33 912
Bremen		729	463	-	-	238	2 605	-	-	-	2 263	2	6 300
Düsseldorf		4 602	1	-	392	12	6 212	1 668	676	3 917	8 000	126	25 606
Köln/Bonn		2 235	33	299	53	238	4 013	6	16	1 682	6 634	35	15 244
Frankfurt		10 474	3 534	2 146	6 103	3 339	1 719	5 349	4 222	9 464	26 726	14	73 090
Stuttgart		1 062	175	132	1 720	6	4 807	1 173	30	474	5 594	39	15 212
Nürnberg		-	52	-	705	17	4 128	28	161	11	4 705	4	9 811
München		1 776	418	-	3 705	2 310	8 129	583	2	816	16 937	4	34 680
Berlin		27 239	34 257	2 483	8 328	7 196	28 813	6 277	6 154	20 591	-	326	141 654
Hubschr.- und Sonst. Flugpl.		483	-	2	108	21	17	21	4	16	-	4 433	5 105
Insgesamt		49 905	39 696	6 182	25 932	15 417	75 067	16 679	11 265	38 900	123 346	5 558	407 947

+) Einschl. Umsteiger.

2. Inlandsverkehr nach Herkunftsflughäfen und Endzielflughäfen ⁺⁾

Von Herkunfts- flughafen	Nach	Endzielflughafen										Ins- gesamt	
		HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER		
Hamburg		1 029	341	679	4 046	1 641	6 943	1 618	381	1 967	23 546	575	42 766
Hannover		42	323	145	13	33	1 017	459	128	585	28 701	-	31 446
Bremen		338	215	-	5	141	946	238	79	203	2 421	2	4 568
Düsseldorf		3 992	18	3	392	12	2 160	1 675	870	3 668	8 058	126	20 974
Köln/Bonn		1 919	46	200	52	238	1 007	214	130	2 140	6 661	35	12 642
Frankfurt		8 980	2 858	1 682	4 802	2 546	1 719	3 698	3 245	6 673	26 338	14	52 555
Stuttgart		1 409	417	197	1 539	204	1 236	1 173	37	262	5 844	39	12 357
Nürnberg		424	115	99	781	154	952	41	161	28	4 732	4	7 491
München		1 894	586	265	3 422	2 192	4 619	414	5	816	17 045	4	31 262
Berlin		25 599	34 158	2 546	8 260	7 216	26 493	6 304	6 182	20 437	-	326	137 521
Hubschr.- und Sonst. Flugpl.		483	-	2	108	21	17	21	4	16	-	4 433	5 105
Insgesamt		46 109	39 077	5 818	23 420	14 398	47 109	15 855	11 222	36 875	123 346	5 558	368 787

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

noch; IV. Personenverkehr nach Verkehrsbeziehungen Juli 1964

3. Auslandsverkehr nach Streckenherkunftsflughäfen und Streckenzielländern

Nach Strecken- zielland	Von	Streckenherkunftsflughafen										Ins- gesamt
		HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	
Europa	21 348	5 782	1 679	40 316	5 725	68 192	8 236	1 252	26 053	8 772	90	187 445
Belgien	481	45	-	1 562	445	2 911	312	-	386	-	69	6 211
Bulgarien	361	400	-	1 681	-	1 434	-	-	40	-	-	3 916
Dänemark	6 026	-	-	1 550	500	3 252	140	64	2 363	102	-	13 997
Finnland	1 431	-	-	-	-	697	-	-	-	-	-	2 128
Frankreich	1 551	-	-	3 711	856	6 840	734	-	1 978	1 121	-	16 791
Griechenland	4	-	-	363	57	1 900	-	-	868	-	-	3 192
Großbritannien ¹⁾	3 549	3 658	577	12 972	2 075	9 570	759	-	3 115	1 198	-	37 473
Irland	-	-	-	335	-	317	-	-	-	116	-	768
Italien	120	-	-	1 254	-	8 254	753	255	3 799	963	-	15 398
Jugoslawien	-	-	-	306	-	806	137	-	1 548	239	-	3 036
Luxemburg	-	-	-	79	5	392	-	-	-	-	3	479
Malta Gibraltar	-	-	-	-	-	-	-	-	43	-	-	43
Niederlande	4 343	435	1 049	1 387	594	3 879	966	271	1 565	-	17	14 506
Norwegen	118	-	52	-	-	170	-	-	61	15	-	416
Osterreich	-	-	-	439	-	4 720	439	-	3 399	2 895	-	11 892
Portugal	-	-	-	-	-	644	51	-	-	-	-	695
Rumänien	-	-	-	997	89	1 715	-	-	283	-	-	3 084
Schweden	86	-	-	379	50	830	81	-	943	-	-	2 369
Schweiz	1 413	137	-	3 689	772	7 759	2 174	-	4 760	-	1	20 705
Sowjetunion	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	20
Spanien	1 865	1 107	1	9 587	213	10 385	1 690	488	521	2 123	-	27 980
Tschechoslowakei	-	-	-	-	-	367	-	174	-	-	-	541
Türkei	-	-	-	23	9	996	-	-	324	-	-	1 352
Ungarn	-	-	-	2	60	334	-	-	57	-	-	453
Afrika	19	39	-	123	-	3 235	-	-	123	-	-	3 539
Äthiopien	-	-	-	-	-	304	-	-	-	-	-	304
Kanar. Inseln	-	39	-	6	-	153	-	-	-	-	-	198
Kenia Uganda	7	-	-	-	-	80	-	-	-	-	-	87
Libyen	-	-	-	-	-	324	-	-	-	-	-	324
Marokko	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	18
Nigeria	-	-	-	-	-	250	-	-	-	-	-	250
Rhodes Njass.	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
Senegal	-	-	-	-	-	36	-	-	-	-	-	36
Sudan	2	-	-	-	-	78	-	-	-	-	-	80
Südafrika	10	-	-	97	-	971	-	-	-	-	-	981
Tunesien	-	-	-	-	-	324	-	-	42	-	-	463
VAR (Ägypten)	-	-	-	20	-	696	-	-	81	-	-	797

1) Und Nordirland (Ver. Königreich).

noch: IV. Personenverkehr nach Verkehrsbeziehungen Juli 1964

noch: 3. Auslandsverkehr nach Streckenherkunftsflughäfen und Streckenzielländern

Nach Strecken- zielland	Von	Streckenherkunftsflughafen										Ins- gesamt		
		HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER			
Amerika		1 047	-	-	1 070	1 387	34 802	1 118	132	1 470	307	-	41 333	
Kanada		91	-	-	763	-	1 155	-	-	127	-	-	2 136	
Ver. Staaten West		30	-	-	-	-	1 161	-	-	-	-	-	1 191	
Ver. Staaten Ost		926	-	-	307	1 387	31 534	1 118	132	1 343	307	-	37 054	
Antillen, Nd.		-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	13	
Panama		-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	8	
Puerto Rico		-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	4	
Argentinien		-	-	-	-	-	271	-	-	-	-	-	271	
Brasilien		-	-	-	-	-	452	-	-	-	-	-	452	
Chile		-	-	-	-	-	84	-	-	-	-	-	84	
Ecuador		-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	9	
Kolumbien		-	-	-	-	-	32	-	-	-	-	-	32	
Peru		-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	10	
Surinam		-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2	
Uruguay		-	-	-	-	-	26	-	-	-	-	-	26	
Venezuela		-	-	-	-	-	41	-	-	-	-	-	41	
Asien		260	-	-	150	21	2 140	-	-	643	-	-	3 214	
Bahrein		-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	5	
Birma		-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	5	
Ceylon		-	-	-	3	-	3	-	-	-	-	-	6	
Hongkong		-	-	-	12	-	90	-	-	-	5	-	107	
Indien		-	-	-	30	-	377	-	-	-	2	-	409	
Irak		-	-	-	8	-	54	-	-	-	21	-	83	
Iran		32	-	-	23	21	238	-	-	-	118	-	432	
Israel		-	-	-	2	-	36	-	-	-	191	-	229	
Japan		228	-	-	6	-	120	-	-	-	-	-	354	
Kuwait		-	-	-	4	-	25	-	-	-	-	-	29	
Libanon		-	-	-	33	-	690	-	-	-	154	-	877	
Malaysia		-	-	-	5	-	11	-	-	-	-	-	16	
Pakistan		-	-	-	12	-	227	-	-	-	1	-	240	
Philippinen		-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	5	
Saudi Arabien		-	-	-	1	-	62	-	-	-	-	-	63	
Syrien		-	-	-	-	-	10	-	-	-	150	-	160	
Thailand		-	-	-	11	-	178	-	-	-	1	-	190	
Vietnam, Süd-		-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	3	
Australien		100	-	-	8	-	50	-	-	-	-	51	-	209
Australien Neuseeland		100	-	-	8	-	50	-	-	-	-	51	-	158
Insgesamt		22 774	5 821	1 679	41 667	7 133	108 419	9 354	1 384	28 289	9 130	90	235 740	

noch: IV. Personenverkehr nach Verkehrsbeziehungen Juli 1964

4. Auslandsverkehr nach Herkunftsflughäfen und Endzielländern

Nach End- zielland	Von	Herkunftsflughäfen										Ins- gesamt	
		HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER		
Europa		19 270	6 865	2 182	40 692	6 079	54 241	8 704	2 769	22 620	12 439	87	175 948
Belgien		580	42	64	891	311	1 855	308	91	612	156	56	4 966
Bulgarien		368	402	1	1 694	3	1 456	13	2	61	-	-	4 000
Dänemark		1 677	34	73	825	255	2 015	152	111	2 254	1 067	-	8 463
Finnland		1 359	9	17	84	47	664	55	14	103	48	-	2 400
Frankreich		1 189	279	187	3 347	665	4 660	881	303	1 675	1 285	9	14 480
Griechenland		90	25	23	455	96	1 752	53	10	877	11	-	3 392
Großbritannien ¹⁾		3 509	3 737	700	12 496	1 631	8 653	1 304	434	3 588	1 367	4	37 423
Irland		115	2	17	478	63	345	75	26	103	116	-	1 340
Island		119	-	22	11	13	12	5	-	14	2	-	198
Italien		832	184	118	1 829	423	5 962	883	383	2 958	1 217	-	14 849
Jugoslawien		23	11	2	375	14	858	166	1	1 290	261	-	3 001
Luxemburg		27	17	8	83	7	282	5	14	18	20	3	484
Malta Gibraltar		9	2	-	20	8	14	1	-	47	-	-	101
Niederlande		2 662	254	444	763	506	3 448	738	254	1 400	536	13	11 018
Norwegen		954	8	119	154	69	347	60	16	77	34	-	1 838
Österreich		323	126	54	812	206	3 046	350	26	2 000	3 257	-	10 200
Polen		19	1	1	36	4	65	7	1	8	-	1	143
Portugal		125	34	15	143	54	436	106	21	114	5	-	1 053
Rumänien		19	7	4	1 021	94	1 756	12	7	311	-	-	3 231
Schweden		1 141	29	47	811	144	1 280	243	19	1 179	36	-	4 929
Schweiz		1 429	255	100	3 618	630	5 284	1 181	251	2 411	732	1	15 892
Sowjetunion		33	8	3	21	56	69	4	5	27	3	-	229
Spanien		2 597	1 367	142	10 517	662	8 461	2 041	592	1 049	2 249	-	29 677
Tschechoslowakei		23	6	2	68	22	272	10	175	27	8	-	613
Türkei		37	23	16	70	36	877	21	10	335	29	-	1 454
Ungarn		11	3	3	10	60	372	30	3	82	-	-	574
Afrika		437	187	78	562	234	2 773	225	50	629	27	-	5 202
Äthiopien		8	1	-	7	7	284	-	-	11	-	-	318
Algerien		16	4	3	26	6	122	6	-	11	-	-	194
Angola		1	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	3
Dahome		-	-	-	-	1	3	-	-	-	-	-	4
Elfenbeinküste		1	1	-	3	-	5	6	-	-	-	-	16
Gabun		-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	17
Ghana		12	-	4	14	3	8	9	-	28	-	-	78
Guinea		1	1	-	3	-	-	-	-	2	-	-	7
Kamerun		1	-	-	1	-	-	-	-	13	-	-	15
Kanar. Inseln		56	57	16	46	22	132	20	8	48	5	-	410
Kenia Uganda		11	3	1	16	14	95	8	-	7	-	-	155
Kongo (Leopoldv.)		6	-	-	9	3	1	-	-	15	-	-	34
Kongo (Brazzav.)		-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	4
Liberia		16	3	1	25	3	12	-	-	2	-	-	62
Libyen		20	13	5	19	9	299	5	-	26	1	-	397

1) Und Nordirland (Ver. Königreich).

noch: IV. Personenverkehr nach Verkehrsbeziehungen Juli 1954
noch: 4. Auslandsverkehr nach Herkunftsflughäfen und Endzielländern

Von Nach End- zielland	Herkunftsflughafen										Ins- gesamt	
	HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER		
Madagaskar	-	-	-	4	2	5	1	-	-	-	-	12
Marokko	30	15	5	42	2	127	12	5	11	-	-	249
Mauretanien	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Mosambik	1	-	-	-	-	4	-	-	2	-	-	7
Niger	-	-	-	-	1	6	-	-	2	-	-	9
Nigeria	40	2	1	21	24	179	13	-	33	5	-	318
Obervolta	-	-	-	2	-	-	-	-	4	-	-	2
Rhodes., Njass.	7	-	2	6	7	6	-	-	-	-	-	32
Sansibar	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2
Senegal	7	-	-	2	8	19	-	-	9	-	-	45
Sierra Leone	-	-	-	4	3	-	1	-	-	-	-	8
Somalia	1	-	1	-	-	-	2	-	-	-	-	4
Sudan	12	-	-	15	5	59	3	5	5	4	-	108
Südafrika	106	59	23	106	51	546	99	26	169	4	-	1 169
Tanganjika	2	-	1	6	2	3	-	1	5	-	-	20
Togo	-	-	1	-	-	21	-	-	2	-	-	24
Tschad	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2
Tunesien	21	16	7	129	25	274	9	2	76	6	-	565
VAR (Ägypten)	60	12	7	37	36	557	30	3	147	2	-	891
Amerika	2 743	518	596	1 858	2 040	32 367	2 228	784	4 900	697	3	48 734
Kanada	287	96	57	784	92	1 083	207	52	439	25	1	3 123
Ver. Staaten West	282	41	101	63	193	1 033	107	53	427	27	-	2 392
Ver. Staaten Ost	1 868	321	394	836	1 576	29 460	1 792	641	3 530	616	2	41 036
Antillen, Nd.	-	-	1	1	-	17	-	-	5	-	-	24
Costa Rica	1	1	1	2	5	-	-	-	6	-	-	16
Dominik. Rep.	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	4
Guadeloupe	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
Guatemala	4	-	1	3	2	1	1	-	12	-	-	24
Honduras, Br.	5	3	-	-	-	-	-	2	-	-	-	11
Honduras	5	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	5
Kuba	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Mexiko	47	11	9	22	31	11	19	16	75	2	-	243
Nicaragua	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Panama	3	-	-	2	-	4	-	-	5	-	-	14
Puerto Rico	2	-	-	1	1	5	-	1	11	-	1	22
El Salvador	1	-	-	3	-	-	-	-	7	-	-	11
Westindien	4	1	-	-	-	1	-	-	3	-	-	9
Argentinien	50	3	3	19	23	192	21	1	71	1	-	384
Bolivien	3	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	6
Brasilien	69	14	4	69	50	337	47	9	153	9	-	761
Chile	3	4	3	17	8	79	4	2	34	-	-	154
Ecuador	2	-	-	-	3	6	2	2	7	-	-	22
Guayana, Br.	-	-	-	-	2	-	1	-	4	-	-	7
Kolumbien	15	6	3	11	9	26	8	2	32	4	-	116

noch: IV. Personenverkehr nach Verkehrsbeziehungen Juli 1964

-noch: 4. Auslandsverkehr nach Herkunftsflughäfen und Endzielländern

Nach End- zielland	Von	Herkunftsflughafen										Ins- gesamt	
		HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER		
Paraguay		4	4	-	1	2	4	1	-	1	-	-	17
Peru		27	6	8	12	8	10	3	1	14	-	-	89
Surinam		-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2
Uruguay		11	2	3	5	5	18	5	2	7	-	-	58
Venezuela		49	5	6	7	20	26	7	2	51	12	-	185
Asien		966	93	73	642	337	1 601	205	56	1 456	51	-	5 480
Aden		1	-	-	-	-	1	-	-	4	-	-	6
Afghanistan		4	-	-	7	2	10	1	1	10	-	-	35
Bahrein		1	-	1	3	-	4	-	-	4	-	-	13
Birma		1	-	-	1	1	5	-	-	-	-	-	8
Ceylon		-	-	-	7	5	6	1	-	-	-	-	19
China, Volksrep.		2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	4
Hongkong		23	-	3	16	8	72	7	-	32	5	-	166
Indien		91	9	10	94	18	283	29	12	76	4	-	626
Indonesien		3	1	5	10	13	-	2	1	3	-	-	38
Irak		7	3	3	34	16	37	4	3	51	-	-	158
Iran		120	9	7	37	53	180	22	7	187	4	-	626
Israel		49	18	8	39	76	51	24	1	336	7	-	609
Japan		475	13	8	234	54	33	43	11	250	5	-	1 126
Jordanien		5	2	-	13	7	26	3	-	57	-	-	113
Kambodscha		-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	2
Korea, Süd-		4	-	-	2	2	2	1	-	1	-	-	12
Kuwait		22	2	-	10	2	23	1	1	3	-	-	64
Libanon		49	12	7	67	27	493	26	6	171	24	-	882
Malaysia		16	4	1	9	3	9	3	-	12	2	-	59
Pakistan		35	12	5	31	11	166	8	7	22	-	-	297
Philippinen		15	1	5	1	5	-	3	-	28	-	-	58
Riukiu Inseln		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Saudi Arabien		3	1	2	6	2	66	6	1	20	-	-	107
Syrien		4	2	2	7	12	8	5	1	163	-	-	204
Taiwan		2	1	3	-	3	3	1	-	-	-	-	13
Thailand		33	3	3	14	16	119	14	4	21	-	-	227
Vietnam, Süd-		-	-	-	-	-	4	-	-	3	-	-	7
Australien		119	5	18	33	26	14	23	2	77	59	-	376
Australien		116	4	8	32	26	13	23	2	72	8	-	304
Neuguinea, Nd.		-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2
Neuseeland		3	1	10	1	-	-	-	-	3	51	-	69
Ozeanien, Br.		-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
Insgesamt		23 535	7 668	2 947	43 787	8 716	90 996	11 385	3 661	29 682	13 273	90	235 740

v. Güterverkehr nach Verkehrsbeziehungen Juli 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	-	-	1	1	2	3
Reis	100	-	79	179	-	179
Sonst. Getreide	-	2	19	21	6	27
Zitrusfrüchte	-	51	1	52	440	492
Andere frische Früchte	192	7 030	15 213	22 435	7 387	29 822
Frische, gefrorene Gemüse	367	23	1 360	1 750	1 165	2 915
Zuckerrüben	-	15	20	35	-	35
Mehl, Grieß, Grütze	-	102	43	145	15	160
Malz	-	-	1	1	4	5
Sonstige Getreideerzeugnisse	436	478	322	1 236	18	1 254
Obsterzeugnisse	2 235	52	257	2 544	164	2 708
Getrocknete Hülsenfrüchte	-	35	142	177	6	183
Andere Gemüseerzeugnisse	533	-	124	657	483	1 140
Raffinierter Zucker	284	63	30	377	-	377
Pferde, Esel	-	-	1 526	1 526	-	1 526
Geflügel	153	1 166	113	1 432	1 396	2 828
Zootiere	1 932	15 891	15 123	32 946	8 386	41 332
Fleisch, frisch, gefroren	1 373	264	223	1 860	48	1 908
Andere Fleischwaren	627	874	4 213	5 714	1 328	7 042
Fische, frisch, gefroren	5 201	4 034	45 090	54 325	24 840	79 165
Fischkonserven u.ä.	578	814	4 016	5 408	14	5 422
Eier	8	-	6 382	6 390	8	6 398
Frische Milch, Sahne	54	5 825	411	6 291	67	6 358
Milcherzeugnisse	105	1 168	2 202	3 475	62	3 537
Andere Speisefette	1	41	15	57	7	6
Alkoholfreie Getränke	1 825	313	2 820	4 958	260	5 215
Most, Wein	1 114	5 670	7 081	13 865	135	14 000
Bier	1 839	6 067	115	8 021	14	8 035
Andere alkoholische Getränke	3 252	12 058	4 711	20 021	4 446	24 467
Kaffee	1 183	1 304	5 129	7 616	55	7 671
Tee, Gewürze	83	103	1 610	1 796	292	2 088
Kakao, Kakaoerzeugnisse	25	179	46	250	-	250
Zuckerwaren, Honig	1 456	1 196	3 310	5 962	332	6 294
Rohtabak, Tabakabfall	54	18 299	1 558	19 911	970	20 881
Tabakwaren	873	3 767	6 109	10 749	1 320	12 069
Sonst. Nahrungsmittel	19 241	15 040	8 767	43 048	1 105	44 153
Sonst. Futtermittel	2 263	397	181	2 841	14	2 855
Olsaaten, -früchte	-	215	427	642	-	642
Sonstige Öle, Fette	99	742	1 464	2 305	154	2 459
Sonstiges Rohholz	-	43	379	422	12	434
Zellstoff	2	41	43	86	7	93
Wolle, Tierhaare	205	2 240	4 499	6 944	272	7 216
Baumwolle	258	605	1 067	1 930	188	2 116
Andere pflanzliche Textilfasern	-	531	112	643	145	768
Synthetische Textilfasern	18	2 318	1 131	3 467	1 304	4 771

noch: V. Güterverkehr nach Verkehrsbeziehungen Juli 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
Lumpen u.ä.	-	11	385	396	42	438
Häute, roh	54	751	16 945	17 750	7 933	25 683
Pelzfelle, roh	1 596	8 279	56 443	66 318	23 084	89 402
Abfälle	7	127	344	478	-	478
Kautschuk, roh	140	747	860	1 747	99	1 846
Schnittblumen	47 802	8 048	191 682	247 532	11 027	258 559
Naturdärme	69	467	31 123	31 659	12 957	44 616
Übrige Rohstoffe	428	1 466	3 734	5 628	1 382	7 010
Bimsand, -kies	-	-	-	-	5	5
Sonstiger Sand, Kies	-	-	101	101	-	101
Lehm, Ton	-	-	7	7	3	10
Naturwerksteine	19	817	309	1 145	7	1 152
Gips-, Kalkstein	-	-	6	6	-	6
Zerkleinerte Steine	-	413	93	506	-	506
Gips	-	15	-	15	-	15
Schwefel	-	-	-	-	5	5
Sonstige Rohmineralien	76	426	1 951	2 453	291	2 744
Stein-, Salinensalz	43	18	-	61	-	61
Eisenerze	-	5	-	5	-	5
Sonst. Eisenschrott	-	44	-	44	-	44
Manganerze	-	19	-	19	-	19
Urankonzentrat u.ä.	1	-	103	104	-	104
Sonstige NE-Metallerze	-	-	891	891	-	891
Steinkohle	-	-	2	2	8	10
Steinkohlenkoks	-	5	87	92	-	92
Braunkohle	-	5	14	19	211	230
Rohes Erdöl	32	7	9	48	-	48
Motorenbenzin u.ä.	40	196	561	797	108	905
Dieselöl, leichtes Heizöl	-	25	34	59	-	59
Sonst. Kraftstoffe	-	6	-	6	-	6
Schmieröle, -fette	32	760	796	1 588	110	1 698
Bitumen u.ä.	-	5	1 560	1 565	-	1 565
Sonstige Erdöllderivate	8	27	154	189	-	189
Natur-, Raffineriegas	103	72	39	214	-	214
Teer, Pech u.ä.	-	-	125	125	15	140
Schweifelsäure	-	109	30	139	-	139
Natriumkarbonat	-	1	-	1	-	1
Anorganische Grundstoffe	5 044	7 051	5 361	17 456	419	17 875
Organische Grundstoffe	-	64	28	92	1 521	1 613
Radioaktive Stoffe	173	1 681	3 993	5 847	202	6 049
- Kunststoffe	914	12 834	5 376	19 124	1 578	20 702
Farben, Gerbstoffe	2 221	28 816	8 749	39 786	1 234	41 020
Sprengstoff, Munition	14 027	241	198	14 466	47	14 513
Stärke, Kleber	189	542	1 050	1 781	-	1 781
Pharmazeutische Erzeugnisse	9 439	34 276	15 606	59 321	6 895	66 216

noch: V. Güterverkehr nach Verkehrsbeziehungen Juli 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
Reinigungsmittel, u.ä.	3 027	7 249	15 813	26 089	836	26 925
Sonstige chemische Erzeugnisse	2 308	81 690	18 337	102 335	3 352	105 667
Rohphosphate	46	-	27	73	-	73
Andere Phosphatdünger	-	11	-	11	-	11
Mischdünger u.ä.	-	17	-	17	1	18
Kalk	-	148	-	148	-	148
Zement	4	361	600	965	-	965
Glas	78	1 095	160	1 333	37	1 370
Steinerzeugnisse	31	72	158	261	-	261
Keramische Baustoffe	87	606	26	719	3	722
Glaswaren	951	17 325	4 737	23 013	6 811	29 824
Feinkeramische Erzeugnisse	2 132	8 394	3 372	13 898	980	14 878
Perlen, Edelsteine	160	2 880	1 395	4 435	641	5 076
Sonst. mineralische Erzeugnisse	526	21 792	2 015	24 333	2 259	26 592
Roheisen u.ä.	-	7	3	10	-	10
Ferrolegierungen a.n.g.	-	-	1	1	-	1
Rohstahl	-	238	1 080	1 318	3	1 321
Gewalztes Eisenhalbzeug	-	193	-	193	-	193
Sonst. Eisenhalbzeug	77	179	-	256	-	256
Walzdraht	-	-	403	403	-	403
Sonstiger Eisendraht	7	-	16	23	-	23
Warm gewalzter Formstahl	61	133	216	410	19	429
Kalt gewalzter Formstahl	141	217	103	461	-	461
Gewalzte Stahlbleche	-	-	809	809	74	883
Sonstige Stahlbleche	24	481	1 961	2 466	-	2 466
Sonstiger Bandstahl	148	-	-	148	-	148
Rohre u.ä.	208	2 633	5 740	8 581	34	8 615
Gießereierzeugnisse u.ä.	200	223	4	427	224	651
Aluminium, -legierungen	173	2 892	992	4 057	356	4 423
Kupfer, -legierungen	388	103	426	917	69	986
Zink, -legierungen	-	145	371	516	-	516
Silber, Platin	46	1 015	411	1 472	19	1 491
Andere NE-Metalle	32	1 732	1 072	2 836	247	3 033
NE-Metallhalbzeug	307	10 177	4 527	15 011	586	15 597
Kabel, Draht, nicht isoliert	1 886	4 396	2 712	8 994	114	9 108
Nägel, Schrauben	1 731	4 339	1 179	7 249	145	7 394
Werkzeuge	3 823	29 168	38 025	71 016	3 123	74 139
Schneidwaren	529	5 452	2 251	8 232	488	8 720
Übrige EBM-Waren	8 325	25 203	17 660	51 188	3 385	54 573
Bauteile aus Metall	195	9	1 138	1 342	475	1 817
Landmaschinen	84	2 682	24 568	27 334	6 108	33 442
Büromaschinen	4 969	58 508	43 488	106 965	9 311	116 276
Metallbearbeitete Maschinen	-	641	1 845	2 486	-	2 486
Nichtelektrische Motoren	3 475	15 201	16 262	34 938	9 647	44 585

noch: V. Güterverkehr nach Verkehrsbeziehungen Juli 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
Sonstige Maschinen a.n.g.	77 806	696 330	363 229	1 137 365	77 967	1 215 332
Elektrische Maschinen	1 994	11 681	3 003	16 678	1 834	18 512
Draht, Kabel, isoliert	1 922	2 054	1 797	5 773	25	5 798
Nachrichtengeräte	27 333	68 560	46 663	142 556	16 657	159 213
Elektrische Haushaltsgeräte	744	7 424	3 240	11 408	3 333	14 741
Elektromedizinische Apparate	166	1 395	940	2 501	33	2 534
Sonstige Elektroerzeugnisse	26 333	148 641	120 564	295 538	25 755	321 293
Kraftfahrzeuge	9 836	124 262	87 376	211 474	15 129	236 603
Luftfahrzeuge	43 848	87 460	104 260	235 568	14 965	250 533
Wasserfahrzeuge	834	19 870	8 100	28 804	7 830	36 634
Sonstige Fahrzeuge	1 802	7 611	13 664	23 077	4 717	27 794
Möbel	4 367	17 878	7 495	29 650	571	30 221
Holz, Korkwaren	1 158	2 616	2 163	5 937	284	6 221
Papier, Pappe	3 267	3 539	4 055	10 861	719	11 580
Papier-, Pappewaren	39 222	16 285	16 515	72 022	1 173	73 195
Druckereierzeugnisse	199 580	372 423	291 862	863 865	35 358	899 223
Tepiche	1 761	2 334	21 691	25 786	5 363	31 149
Gewebe	5 772	67 558	53 869	127 199	13 773	140 972
Garnp, Gewebe u.ä.	6 271	50 690	44 442	101 403	17 865	119 268
Bekleidung	25 094	68 207	162 406	255 707	37 176	292 883
Schuhe	2 908	12 276	17 480	32 664	4 468	37 132
Reiseartikel	2 130	20 330	3 780	26 240	877	27 117
Leder, Lederwaren	875	18 231	23 243	42 349	3 990	46 339
Zugerichtete Pelzfelle	4 166	8 729	19 628	32 523	2 377	34 900
Kautschukwaren a.n.g.	2 173	11 414	10 843	24 430	980	25 410
Feinmech., opt. Erzeugnisse	26 467	167 045	88 878	282 390	25 347	307 737
Fotochemische Erzeugnisse	14 151	29 085	4 379	47 615	1 666	49 281
Kinofilme	36 474	29 847	40 314	106 635	4 629	111 264
Uhren	387	11 690	3 509	15 586	2 604	18 190
Musikinstrumente	3 417	43 919	21 898	69 234	4 617	73 851
Kunststoffwaren	3 158	16 881	6 291	26 330	1 914	28 244
Sportartikel, Spielwaren	704	11 868	9 236	21 808	2 296	24 104
Kunstgegenstände	1 863	2 859	2 752	7 474	523	7 997
Schmuck-, Goldwaren	2 327	17 252	3 339	22 918	1 538	24 456
Sonstige Fertigwaren	46 620	90 582	73 162	210 364	16 769	227 133
Gebrauchte Verpackungen	6 314	4 593	10 392	21 299	812	22 111
Ümzugsgut	27 451	7 405	2 758	37 614	2 364	39 978
Gebrauchte Baugeräte u.a.	6 892	762	8 436	16 090	1 460	17 550
Diplomatengut	635	23 993	45 646	70 274	5 614	75 888
Sonstiges Sammalgut	96 892	327 198	520 140	944 230	73 835	1 018 065
Gold, Münzen	3	1 273	3 288	4 564	451	5 015
Insgesamt	931 722	3 159 090	2 986 773	7 077 585	615 069	7 692 654

noch: V. Güterverkehr nach Verkehrsbeziehungen Juli 1964

2. Inlandsverkehr nach Streckenherkunfts- und Streckenzieflughäfen ⁺⁾

Kilogramm

Von Streckenher- kunftsflughafen	Nach	Streckenzieflughafen										Ins- gesamt
		HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	
Hamburg	-	6 443	9 587	8 602	2 934	103 277	2 154	-	7 636	146 731	-	287 364
Hannover	5 192	-	2 832	-	-	73 216	99	-	46	40 764	-	122 149
Bremen	5 493	4 801	-	-	1 096	13 508	-	-	-	1 667	-	26 565
Düsseldorf	11 374	-	-	-	7 451	79 569	37 820	453	14 103	30 860	-	181 630
Köln/Bonn	7 955	54	3 247	21 019	-	73 680	-	-	3 178	15 753	-	124 886
Frankfurt	126 917	49 275	29 220	93 178	56 233	-	78 175	43 973	154 449	200 092	-	831 512
Stuttgart	1 706	95	108	2 375	-	135 914	-	-	2 638	13 954	-	156 790
Nürnberg	-	-	-	844	-	65 879	675	-	146	9 330	-	76 874
München	5 382	55	-	1 643	2 444	93 505	2 375	791	-	16 463	-	122 658
Berlin	127 597	23 083	3 182	28 528	11 659	171 209	14 965	9 993	20 255	-	-	410 471
Hubschr.- und Sonst. Flugpl.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27 750	27 750
Insgesamt	291 616	83 806	48 176	156 189	81 817	809 757	136 263	55 210	202 451	475 614	27 750	2 368 649

+) Einschl. Umladungen.

3. Inlandsverkehr nach Herkunfts- und Endzielflughäfen ⁺⁾

Kilogramm

Von Herkunfts- flughafen	Nach	Endzielflughafen										Ins- gesamt
		HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	
Hamburg	-	1 839	1 143	7 235	3 145	30 058	2 381	1 429	7 697	119 972	-	174 899
Hannover	1 142	-	418	44	96	5 819	140	55	170	36 440	-	44 324
Bremen	869	87	-	-	63	1 596	108	322	137	1 415	-	4 597
Düsseldorf	7 650	336	8	-	1 145	5 921	37 442	577	9 194	24 555	-	86 828
Köln/Bonn	6 050	653	543	3 034	-	4 734	1 885	514	2 681	13 506	-	33 600
Frankfurt	21 689	4 833	3 324	11 417	7 275	-	7 813	2 905	51 787	87 032	-	198 075
Stuttgart	1 602	348	210	1 198	237	12 486	-	386	889	14 214	-	31 570
Nürnberg	705	10	8	475	30	4 995	675	-	66	8 033	-	14 997
München	5 998	196	393	824	952	10 453	788	67	-	12 631	-	32 302
Berlin	93 658	19 869	3 126	23 527	10 815	94 813	14 453	5 544	16 975	-	-	282 780
Hubschr.- und Sonst. Flugpl.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27 750	27 750
Insgesamt	139 363	28 171	9 173	47 754	23 758	170 875	65 685	11 799	89 596	317 798	27 750	931 722

+) Ohne Umladungen.

noch: V. Güterverkehr nach Verkehrsbeziehungen Juli 1964

4. Versand nach dem Ausland nach Herkunftsflughäfen und Endzielländern

Kilogramm

Nach End- zielland	Von	Herkunftsflughafen										Ins- gesamt
		HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	
Europa	168 109	84 710	14 787	350 916	125 295	590 351	215 265	58 445	120 326	56 673	117	1 784 994
Albanien	-	-	-	-	-	21	-	-	-	-	-	21
Belgien	9 983	1 396	1 731	6 500	16 628	15 295	7 418	1 953	2 360	3 685	43	68 992
Bulgarien	632	46	35	47	3	1 298	-	-	138	23	-	2 222
Dänemark	8 673	1 765	355	2 830	3 383	38 184	11 788	2 106	2 230	810	-	72 124
Finnland	9 083	1 036	266	4 105	2 616	9 031	3 203	1 647	3 615	582	-	35 184
Frankreich	14 449	3 080	912	14 026	13 139	64 277	21 643	8 769	13 384	7 054	26	160 759
Griechenland ¹⁾	1 945	524	166	4 804	668	22 528	1 969	381	592	305	-	33 882
Großbritannien ¹⁾	33 740	61 877	5 686	195 959	44 383	185 421	90 458	25 504	41 494	15 506	31	700 059
Irland	2 210	764	322	7 852	863	6 507	5 625	841	1 051	2 709	-	28 744
Island	9 372	278	103	872	452	2 634	738	24	152	180	-	14 805
Italien	8 486	3 917	696	24 294	9 552	66 308	15 875	3 177	11 477	3 055	-	146 837
Jugoslawien	383	32	88	778	333	1 267	630	84	2 967	140	-	6 702
Luxemburg	248	5	13	17	-	873	315	45	43	686	-	2 245
Malta/Gibraltar	457	152	50	132	51	134	403	79	180	37	-	1 675
Niederlande	18 006	1 546	1 188	12 717	4 685	16 035	16 297	6 707	4 031	9 244	15	90 471
Norwegen	7 993	765	948	3 273	1 975	6 398	3 146	482	1 436	210	-	26 626
Österreich	1 828	1 602	728	2 819	1 009	11 532	3 655	47	3 619	2 825	-	29 664
Polen	306	-	-	374	590	2 862	195	3	491	140	2	4 963
Portugal	1 970	729	165	3 107	4 983	6 489	3 435	415	2 102	561	-	23 956
Rumänien	16	126	49	14 583	1 054	3 339	193	554	1 267	249	-	21 430
Schweden	16 436	1 494	784	11 409	4 687	10 648	5 566	2 136	4 404	746	-	58 300
Schweiz	4 672	1 086	85	9 899	5 547	26 378	8 309	255	7 396	5 727	-	69 354
Sowjetunion	291	117	-	3 028	337	3 635	114	1	474	51	-	8 048
Spanien	14 721	1 894	343	21 860	6 348	43 278	12 837	2 489	13 306	1 770	-	118 846
Tschechoslowakei	172	-	74	1 166	554	1 790	87	22	337	75	-	4 277
Türkei	1 875	469	-	2 159	1 433	27 338	1 054	565	1 448	110	-	36 451
Ungarn	162	20	-	306	22	16 851	312	159	332	193	-	18 357
Afrika	15 257	3 710	2 048	15 491	12 081	73 392	14 130	3 859	12 489	4 340	-	156 797
Äthiopien	206	13	-	217	740	23 486	133	72	124	45	-	25 036
Algerien	1 526	370	-	780	207	1 246	1 344	1 143	619	145	-	7 380
Angola	98	14	560	83	89	304	204	10	188	9	-	1 559
Dahome	6	-	-	-	98	161	-	-	29	-	-	294
Elfenbeinküste	141	142	59	40	78	863	513	46	182	42	-	2 106
Gabun	18	6	-	24	70	20	605	-	50	55	-	843
Gambia	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9
Ghana	555	65	16	263	134	706	16	32	86	17	-	1 890
Guinea, Port.	-	-	-	-	30	-	1 550	-	112	-	-	1 692
Guinea	-	-	143	53	129	81	-	78	8	-	-	492
Guinea, Span.	40	-	-	-	5	7	-	-	-	-	-	52
Kamerun	20	31	-	32	374	594	221	9	238	14	-	1 533
Kanar. Inseln	1 333	375	31	1 820	284	1 068	178	63	329	-	-	5 481
Kenia/Uganda	758	114	262	263	475	4 186	356	21	275	72	-	6 782
Kongo (Leopoldv.)	217	45	-	431	156	139	145	89	60	23	-	1 305
Kongo (Brazzav.)	46	2	-	41	80	7/4	75	2	202	20	-	1 242
Liberia	397	31	-	425	588	141	1	36	84	44	-	1 747
Libyen	1 613	106	32	690	482	3 446	520	312	164	140	-	7 505
Madagaskar	-	45	56	141	56	225	82	139	69	48	-	861

1) Umfaßt den In- und Auslandsverkehr.

noch: V. Güterverkehr nach Verkehrsbeziehungen Juli 1964

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

Kilogramm

Nach End- zielland \ Von	Herkunftsflughafen										Ins- gesamt
	HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER	
Mali	11	36	-	114	62	-	-	-	5	-	-
Marokko	169	199	4	674	594	3 312	656	108	519	163	-
Mauretanien	209	-	-	8	22	81	-	-	5	-	325
Mosambik	42	12	-	6	34	487	34	-	276	34	-
Niger	-	3	-	9	184	149	41	-	24	4	-
Nigeria	1 932	212	207	453	128	3 134	567	88	315	75	-
Obervolta	5	-	-	-	171	26	11	-	12	-	225
Rhodes.Njass,	24	131	17	292	315	874	186	88	103	177	-
Burundi u.Rwanda	20	-	-	4	241	13	28	-	114	-	420
Sansibar	-	82	-	1	-	95	107	10	22	52	-
Senegal	459	389	13	217	254	1 338	45	59	424	21	-
Sierra Leone	110	-	-	12	72	225	8	-	41	-	468
Somalia	67	5	-	36	88	530	80	-	29	-	835
Somaliküste, Fr.	-	-	-	-	18	8	2	-	-	-	28
Sudan	1 012	7	3	346	703	904	321	276	175	30	-
Südafrika	2 219	732	272	4 334	2 481	9 574	4 133	727	2 358	1 439	-
Tanganjika	51	-	-	127	111	236	42	-	766	4	-
Togo	23	-	25	94	277	27	1	-	181	257	-
Tschad	7	35	-	56	16	-	14	-	391	-	519
Tunesien	61	355	121	715	799	1 452	1 199	56	719	1 217	-
VAR (Ägypten)	1 770	153	224	2 674	1 401	13 454	624	395	3 172	147	-
Zentralafr.Rep.	83	-	3	16	35	16	88	-	19	46	-
Amerika	54 406	20 626	14 166	59 969	51 006	432 879	163 542	29 259	85 477	25 814	7
Kanada	5 736	4 644	2 824	12 056	7 853	20 568	21 450	7 037	5 161	1 268	-
Ver. Staaten West	4 631	97	1 953	2 676	4 710	23 455	5 562	1 617	12 162	2 680	-
Ver. Staaten Ost	30 116	13 520	8 238	38 011	27 872	357 383	116 526	19 057	62 386	15 883	7
Antillen, Nd.	340	-	293	14	1	59	105	-	17	-	829
Costa Rica	153	17	26	7	76	95	114	-	23	-	511
Dominik.Rep.	145	18	-	33	53	4	242	34	6	-	535
Guadeloupe	7	25	-	-	120	101	47	-	45	-	345
Guatemala	466	8	21	194	578	383	337	57	39	8	-
Haiti	14	-	-	26	100	17	-	-	-	-	157
Honduras, Br.	406	12	-	4	46	23	72	-	5	-	568
Honduras	34	-	-	25	30	120	29	-	-	7	245
Kuba	148	-	31	10	3	66	191	-	5	-	454
Mexiko	2 678	811	11	2 712	1 696	6 602	11 217	641	2 344	616	-
Nicaragua	67	22	-	3	135	210	80	3	14	-	534
Panama	764	2	17	-	1 059	44	310	12	97	10	-
Puertò Rico	174	26	-	81	300	303	1 296	9	-	20	-
El Salvador	85	-	-	252	66	214	88	5	13	4	727
Westindien	355	100	3	26	110	268	51	-	-	-	913
Argentinien	880	223	48	1 309	1 165	1 629	488	203	110	278	-
Bolivien	114	11	35	17	188	181	72	5	-	44	-
Brasilien	529	110	359	353	1 633	6 209	1 017	83	664	250	-
Chile	800	34	18	440	733	2 569	159	15	135	55	-
Ecuador	162	12	-	201	120	336	144	-	164	13	-
Guayana, Br.	38	-	-	4	201	13	-	-	-	-	256
Guayana, Fr.	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Kolumbien	1 280	132	5	188	660	4 615	214	41	127	463	-
											7 725

noch: V., Güterverkehr nach Verkehrsbeziehungen Juli 1964

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

Kilogramm

Nach End- zielland	Von	Herkunftsflughafen										Ins- gesamt	
		HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER		
Paraguay		27	6	-	45	142	453	5	13	4	20	-	715
Peru	1 136	287	-	623	521	1 490	295	-	58	1 345	243	-	5 998
Surinam	117	-	-	4	110	100	15	-	-	-	-	-	346
Uruguay	145	18	-	153	271	812	89	-	108	50	313	-	1 959
Venezuela	2 859	491	284	502	454	4 557	3 326	-	261	561	3 639	-	16 934
Asien	21 381	4 237	3 048	15 918	15 072	148 430	20 709	-	8 476	19 279	5 019	-	261 569
Aden	33	16	-	-	14	149	434	-	12	66	44	-	768
Afghanistan	1 017	299	-	543	202	2 612	51	-	128	226	19	-	5 097
Bahrein	203	33	64	10	42	2 722	59	-	186	36	16	-	3 371
Birma	35	7	-	13	122	115	8	-	1 162	29	-	-	1 491
Ceylon	70	23	35	181	170	922	97	-	-	6	8	-	1 512
China, Volksrep.	11	-	-	-	-	62	13	-	25	2	-	-	113
Hongkong	591	-	24	409	688	3 842	1 400	-	135	172	23	-	7 284
Indien	715	186	934	2 218	1 244	7 096	2 268	-	954	606	437	-	16 658
Indonesien	464	1 313	91	259	224	339	96	-	259	198	75	-	3 318
Irak	850	127	108	356	433	3 253	718	-	69	451	212	-	6 577
Iran	2 981	460	700	1 710	3 266	13 824	3 166	-	1 455	1 808	947	-	30 317
Israel	1 678	673	189	2 730	1 328	8 516	1 778	-	631	7 297	412	-	25 232
Japan	4 957	164	104	2 897	2 166	22 071	3 114	-	1 909	2 261	458	-	40 091
Jordanien	61	42	12	162	638	1 040	97	-	151	46	95	-	2 344
Kambodscha	2	-	-	2	38	17	-	-	-	3	-	-	62
Korea, Süd-	167	1	-	42	67	127	-	-	74	17	30	-	525
Kuwait	793	18	203	308	213	5 713	4 194	-	58	121	47	-	11 668
Laos	-	-	-	-	-	23	-	-	-	-	-	-	23
Libanon	2 697	69	41	969	1 383	50 836	618	-	313	2 839	468	-	60 233
Malaysia	361	97	438	244	289	580	117	-	91	395	246	-	2 858
Maskat Oman	28	-	2	4	6	-	39	-	-	31	-	-	110
Nepal	-	-	-	-	46	200	-	-	156	81	-	-	483
Pakistan	895	385	36	1 974	613	8 382	691	-	377	335	484	-	14 172
Philippinen	631	165	16	113	556	891	553	-	169	68	101	-	3 263
Riukiu Inseln	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	68
Saudi Arabien	584	25	32	421	298	10 048	387	-	131	344	572	-	12 842
Syrien	260	11	-	66	382	1 081	230	-	5	735	53	-	2 823
Taiwan	17	-	-	47	111	47	15	-	-	52	18	-	307
Thailand	1 019	123	19	187	393	3 519	416	-	12	964	239	-	6 891
Vietnam, Süd-	184	-	-	15	109	189	13	-	-	19	-	-	529
Zypern	9	-	-	48	31	214	137	-	14	71	15	-	539
Australien	1 278	518	316	2 123	1 451	5 894	2 892	-	752	1 102	2 253	-	18 579
Australien	1 130	468	207	1 952	1 363	5 603	2 815	-	731	949	2 248	-	17 466
Neuguinea, Nd.	-	30	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	32
Neuseeland	148	12	109	169	88	179	74	-	21	151	5	-	956
Ozeanien, Am.	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	15
Ozeanien, Br.	-	-	-	-	-	44	1	-	-	-	-	-	45
Ozeanien, Fr.	-	8	-	2	-	53	2	-	-	-	-	-	65
Insgesamt	260 431	113 801	34 365	444 417	204 905	1 250 946	416 538	100 791	238 673	94 099	124	3 159 090	

noch: V. Güterverkehr nach Verkehrsbeziehungen Juli 1964

5. Empfang aus dem Ausland nach Herkunftsändern und Endzielflughäfen

Kilogramm

Von Herkunfts- land	Nach	Endzielflughafen										Ins- gesamt	
		HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER		
Europa		204 177	94 098	33 121	338 693	95 456	477 121	125 024	50 185	136 540	217 713	156	1 772 284
Albanien	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	3
Belgien	14 587	2 511	4 613	17 362	12 306	37 999	8 120	1 807	4 846	3 003	156	107 310	
Bulgarien	810	2	54	26	17	180	1	1	155	21	-	1 267	
Dänemark	27 195	1 362	2 946	15 538	2 299	24 623	4 018	1 243	5 213	9 742	-	94 179	
Finnland	1 217	14	109	51	338	898	215	68	345	116	-	3 371	
Frankreich	24 032	2 601	1 004	19 728	20 252	55 811	10 286	3 662	17 723	31 209	-	186 308	
Griechenland	1 174	13	72	272	1 265	19 621	315	-	1 492	656	-	24 880	
Großbritannien ¹⁾	52 312	52 062	10 115	222 591	34 076	194 870	19 641	13 978	33 731	34 747	-	668 123	
Irland	2 038	1	-	1 296	-	2 963	38 077	-	202	321	-	44 898	
Island	1 540	-	-	361	-	1 620	1	-	1	106	-	3 629	
Italien	7 404	4 092	578	8 354	4 640	34 213	6 390	1 021	19 484	12 339	-	98 515	
Jugoslawien	78	-	53	36	1	550	47	-	2 062	350	-	3 177	
Luxemburg	37	-	-	-	-	431	-	-	1	8	-	477	
Malta Gibraltar	-	-	4	645	-	-	-	-	-	-	-	649	
Niederlande	54 405	29 532	11 775	36 334	8 453	43 052	22 484	26 377	26 160	111 702	-	370 274	
Norwegen	2 337	5	66	-	-	1 248	661	16	64	66	-	4 463	
Österreich	1 059	294	71	156	2 063	3 937	709	37	2 255	2 654	-	13 235	
Portugal	311	18	33	1 213	258	454	136	29	179	44	-	2 675	
Rumänien	247	-	27	51	-	752	2	-	17	151	-	1 247	
Schweden	895	63	393	1 338	128	456	220	36	96	39	-	3 664	
Schweiz	6 290	1 107	871	10 455	7 814	32 741	11 765	1 134	14 886	7 493	-	94 556	
Spanien	2 714	355	311	1 807	1 239	11 038	1 701	772	4 697	1 594	-	26 228	
Tschechoslowakei	10	-	-	-	-	1 532	-	-	38	-	-	1 560	
Türkei	3 280	56	9	805	291	6 197	178	-	1 798	1 350	-	13 964	
Ungarn	204	10	17	274	16	1 935	57	4	1 095	-	-	3 612	
Afrika	2 767	541	380	3 716	2 349	9 902	477	40	1 864	172	-	22 206	
Äthiopien	122	-	46	107	145	3 116	4	3	44	-	-	3 587	
Angola	6	-	-	140	7	9	-	-	-	57	-	219	
Gabun	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	3	
Ghana	4	-	-	86	19	24	-	-	-	5	-	138	
Kanar. Inseln	519	-	-	29	-	117	-	-	-	-	-	665	
Kenia Uganda	549	213	156	2 243	727	1 042	87	3	1 234	11	-	6 265	
Kongo (Leopoldv.)	4	-	-	16	-	-	25	-	-	-	-	45	
Libyen	157	131	2	50	25	18	50	-	98	-	-	531	
Marokko	-	-	-	-	-	391	-	-	-	-	-	391	
Mosambik	2	-	-	1	8	166	-	-	-	-	-	177	

1) Und Nordirland (Ver. Königreich).

noch: V. Güterverkehr nach Verkehrsbeziehungen Juli 1964

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

Kilogramm

Von Herkunfts- land	Nach	Endzielflughafen										Ins- gesamt
		HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	SER	
Nigeria	425	-	-	218	19	1 386	166	-	1	49	-	-
Rhodes., Njass.	40	-	138	21	11	176	2	-	-	-	-	388
Burundi u. Rwanda	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	20
Sansibar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28
Senegal	108	1	-	224	23	133	-	-	-	-	-	489
Somalia	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	7
Sudan	67	-	-	-	106	134	1	-	-	-	2	310
Südafrika	381	49	31	310	258	1 981	138	-	26	394	38	3 606
Tanganjika	19	-	-	2	99	63	-	-	-	-	-	183
Tunesien	-	-	-	-	7	6	-	-	-	-	-	13
VAR (Ägypten)	364	147	7	269	885	1 120	4	-	7	45	31	-
Amerika	60 855	14 436	22 054	86 440	34 166	645 175	66 676	21 831	80 011	13 112	-	1 044 756
Kanada	4 223	121	166	5 331	1 578	10 967	717	1 918	3 846	40	-	28 907
Ver. Staaten West	10 092	272	13 124	2 696	890	11 124	1 468	241	31 730	111	-	71 748
Ver. Staaten Ost	44 617	13 844	8 597	76 599	30 868	611 039	63 268	19 639	44 276	12 638	-	925 385
Antillen, Nd.	-	-	-	-	-	230	-	-	-	-	-	230
Costa Rica	-	-	-	-	-	-	863	-	-	-	-	863
Guatemala	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Honduras, Br.	3	-	-	-	-	5	100	-	-	-	-	108
Honduras	49	-	4	2	-	-	-	-	-	-	-	55
Kuba	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35	39
Mexiko	156	-	14	10	19	13	-	-	9	10	3	234
Panama	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2
Puerto Rico	392	22	15	480	15	283	-	-	-	-	160	-
El Salvador	9	-	3	-	2	3	-	-	-	-	1	18
Westindien	19	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	28
Argentinien	304	29	19	82	223	1 744	47	1	-	5	58	-
Bolivien	-	-	-	-	20	88	-	-	-	-	-	108
Brasilien	388	121	98	1 155	393	3 754	87	7	79	32	-	6 114
Chile	501	25	-	52	87	315	20	12	7	31	-	1 050
Ecuador	-	-	-	-	-	78	-	-	-	43	-	121
Kolumbien	11	2	-	15	13	300	1	-	-	13	-	355
Paraguay	32	-	6	6	24	-	81	-	-	2	-	151
Peru	35	-	5	7	-	32	-	-	-	-	3	82
Uruguay	10	-	-	5	24	5 101	-	-	-	-	-	-
Venezuela	10	-	-	-	1	97	24	-	4	-	-	136

noch: V. Güterverkehr nach Verkehrsbeziehungen Juli 1964

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

Kilogramm

Von Herkunfts- land	Nach	Endzielflughafen										Ins- gesamt	
		HAM	HAJ	BRE	DUS	CGN	FRA	STR	NUE	MUC	BER		
Asien		37 560	2 287	550	8 421	4 668	49 055	7 562	9 438	21 456	1 372	-	142 369
Aden	-	-	-	-	1	-	11	2	-	7	10	-	31
Afghanistan	23	-	-	-	2	29	20	-	-	-	-	-	74
Birma	-	-	-	1	11	9	-	-	-	-	-	-	21
Ceylon	115	-	-	-	345	5	31	4	-	50	120	-	670
China, Volksrep.	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14
Hongkong	6 612	315	116	407	901	13 933	1 821	2 390	1 932	85	-	-	28 512
Indien	1 463	56	93	1 530	578	4 291	1 497	24	433	264	-	-	10 229
Indonesien	54	-	9	21	188	14	-	127	-	-	-	-	413
Irak	639	98	7	18	296	251	132	13	118	-	-	-	1 572
Iran	8 230	111	-	1 405	375	853	901	4	4 773	131	-	-	16 783
Israel	600	-	-	23	535	1 174	679	9	398	3	-	-	3 421
Japan	9 157	884	262	3 263	762	5 039	1 020	6 861	1 711	236	-	-	29 195
Jordanien	-	184	-	-	113	2	-	-	43	-	-	-	342
Korea, Süd-	-	-	-	9	19	22	-	-	-	-	-	-	50
Kuwait	20	-	18	62	4	139	24	-	-	-	-	-	267
Laos	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	6
Libanon	7 957	257	28	815	74	17 549	1 043	1	6 276	152	-	-	34 152
Malaysia	56	17	-	57	85	391	42	4	46	40	-	-	738
Maskat Oman	93	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	100
Pakistan	1 461	-	-	53	134	3 667	270	-	1 433	132	-	-	7 150
Philippinen	29	-	2	7	-	108	34	-	2	-	-	-	182
Saudi Arabien	3	-	10	21	92	287	-	-	327	121	-	-	861
Syrien	502	-	4	21	139	412	50	2	3 574	-	-	-	4 704
Taiwan	62	-	-	4	2	45	8	3	-	-	-	-	124
Thailand	464	365	-	318	322	792	15	-	333	78	-	-	2 687
Vietnam, Süd-	-	-	-	28	-	5	-	-	-	-	-	-	33
Zypern	6	-	-	-	-	19	13	-	-	-	-	-	38
Australien	344	54	107	188	258	3 067	48	27	944	119	-	-	5 155
Australien	312	54	98	173	236	3 059	47	27	943	118	-	-	5 067
Neuguinea, Nd.	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Neuseeland	27	-	9	15	22	8	-	-	-	-	1	-	82
Ozeanien, Br.	5	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	6
Insgesamt	305 703	111 416	56 212	437 458	136 897	1 184	320 199	787	81 521	240 815	232 488	156	2 986 773

noch: V. Güterverkehr nach Verkehrsbeziehungen Juli 1964

6. Luftpostversand ¹⁾

Kilogramm

Flughafen	Versand				Insgesamt	
	nach dem			Ausland zusammen		
	Inland	europäischen Ausland	außer-europäischen Ausland			
Hamburg	164 353	18 408	28 315	46 723	211 076	
Hannover	83 019	2 175	2 127	4 302	87 321	
Bremen	36 602	1 172	3 449	4 621	41 223	
Düsseldorf	125 335	20 946	24 842	45 788	171 123	
Köln/Bonn	81 193	4 688	5 914	10 602	91 795	
Frankfurt	198 229	53 610	114 864	168 474	366 703	
Stuttgart	96 796	5 759	8 700	14 459	111 255	
Nürnberg	80 312	2 553	3 672	6 225	86 537	
München	131 705	10 200	12 832	23 032	154 737	
Berlin	322 986	9 413	5 805	15 218	338 204	
Insgesamt	1 320 530	128 924	210 520	339 444	1 659 974	

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) Juli 1964 ¹⁾

Flugplatz Flughafen	Gestartete Flugzeuge				Gelandete Flugzeuge				insgesamt
	im			insgesamt	im			insgesamt	
	Platz-	Überland-	Werk-		Platz-	Überland-	Werk-		
		Verkehr				Verkehr			
Schleswig-Holstein	2 347	555	8	2 910	2 347	560	8	2 915	
Flensburg	375	89	3	467	375	89	3	467	
Kiel-Holtenau	342	108	5	455	342	109	5	456	
Lübeck-Blankensee	576	101	-	677	576	106	-	682	
St. Michaelisdonn	484	95	-	579	484	96	-	580	
Uetersen	570	162	-	732	570	160	-	730	
Hamburg	476	366	225	1 067	476	365	227	1 068	
Hamburg	424	364	225	1 013	424	363	227	1 014	
Hamburg-Finkenwerder	52	2	-	54	52	2	-	54	
Niedersachsen	4 451	2 143	233	6 827	4 451	2 140	231	6 822	
Hannover	106	208	160	474	106	211	156	473	
Borkum	55	258	-	313	55	258	-	313	
Braunschweig	1 375	280	53	1 708	1 375	280	55	1 710	
Celle-Arloh	215	38	-	253	215	38	-	253	
Einswarden	15	7	-	22	15	8	-	23	
Hildesheim	22	21	-	43	22	21	-	43	
Juist	370	188	-	558	370	193	-	563	
Langeoog	-	-	1	1	-	-	-	1	
Lemwerder	85	13	-	98	85	12	-	97	
Norderney	43	307	-	350	43	307	-	350	
Peine-Eddesse	635	155	-	790	635	152	-	787	
Salzgitter-Drütte	47	28	-	75	47	29	-	76	
Wangerode	6	203	1	210	6	203	1	210	
Wilhelmshaven	1 147	210	18	1 375	1 147	206	18	1 371	
Osnabrück-Atterheide	330	227	-	557	330	222	-	552	
Bremen	1 401	299	158	1 858	1 401	299	164	1 864	
Nordrhein-Westfalen	15 688	3 457	873	20 018	15 688	3 466	865	20 019	
Düsseldorf	459	347	244	1 050	459	347	238	1 044	
Köln/Bonn	171	492	4	667	171	492	3	665	
Altena-Hegenscheid	7	15	-	22	7	15	-	22	
Arnsberg (Westf.)	8	8	-	16	8	8	-	16	
Bad Oeynhausen	336	84	-	420	336	85	-	421	
Bergneustadt	133	15	-	148	133	15	-	148	
Bielefeld-Windelsbleiche	993	238	175	1 406	993	242	175	1 410	
Bonn-Hangelar	3 747	359	-	4 106	3 747	345	-	4 092	
Borkenberge	450	91	-	541	450	96	-	546	
Dortmund-Wickede	1 416	331	1	1 748	1 416	325	1	1 742	
Essen-Mülheim	1 343	272	134	1 749	1 343	267	134	1 744	
Greven-Hüttrop	424	161	-	585	424	162	-	586	
Hamm-Lippewiesen	663	178	-	841	663	179	-	842	
Höxter-Rüschenberg	8	2	-	10	8	2	-	10	
Leverkusen	98	13	-	111	98	13	-	111	
Marl-Loenühle	931	211	36	1 178	931	212	35	1 178	
Meinerzhagen	14	14	264	292	14	13	266	293	
Meschede-Schüren	55	46	-	101	55	48	-	103	
Mönchengladbach	3 066	299	15	3 380	3 066	309-	13	3 388	
Oerlinghausen	595	57	-	652	595	56	-	651	
Plettenberg	53	15	-	68	53	15	-	68	

1) Umfaßt den In- und Auslandsverkehr.

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

Flugplatz Flughafen	Gestartete Flugzeuge				Gelandete Flugzeuge					
	im			insgesamt	im			insgesamt		
	Platz-	Überland- Verkehr	Werk-		Platz-	Überland- Verkehr	Werk-			
Rheine-Eschendorf	157	113	-	270	157	114	-	271		
Rennefeld-Schmallenberg	98	23	-	121	98	23	-	121		
Remscheid	435	73	-	508	435	83	-	518		
Siegen-Eisern Hardt	28	-	-	28	28	-	-	28		
Hessen	6 695	1 057	295	8 047	6 695	1 046	281	8 022		
Frankfurt	65	185	212	462	65	187	200	452		
Anspach / Ts.	171	8	-	179	171	9	-	180		
Egelsbach	3 296	482	-	3 778	3 296	484	-	3 780		
Gelnhausen	547	53	-	600	547	51	-	598		
Kassel-Walldau	2 508	296	83	2 887	2 508	280	81	2 869		
Korbach	25	15	-	40	25	15	-	40		
Wolfhagen	83	18	-	101	83	20	-	103		
Rheinland-Pfalz	74	295	5	374	74	295	5	374		
Hummerich	-	230	5	235	-	230	5	235		
Traben-Trarbach	74	65	-	139	74	65	-	139		
Baden-Württemberg	6 452	1 643	312	8 407	6 452	1 650	311	8 413		
Stuttgart	2 493	596	18	3 107	2 493	592	15	3 100		
Baden-Baden-Dos	206	234	170	610	206	238	169	613		
Donaueschingen	708	151	-	859	708	156	-	864		
Heubach	34	69	-	103	34	69	-	103		
Karlsruhe-Förchheim	1 938	229	27	2 194	1 938	224	30	2 192		
Konstanz	507	282	-	789	507	288	-	795		
Mannheim-Neustadt	-	-	37	37	-	-	38	38		
Oedheim	2	13	14	29	2	13	13	28		
Offenburg	-	-	46	46	-	-	46	46		
Schwenningen	564	69	-	633	564	70	-	634		
Bayern	7 487	1 844	361	9 692	7 487	1 852	360	9 699		
Nürnberg	1 229	443	2	1 674	1 229	443	3	1 675		
München	203	354	313	870	203	361	310	874		
Augsburg	2 391	382	-	2 773	2 391	381	-	2 772		
Bruck	95	25	-	120	95	26	-	121		
Dingolfing	-	-	41	41	-	-	43	43		
Herzogenaurach	501	88	-	589	501	92	-	593		
Kempten-Durach	1 323	211	5	1 539	1 323	213	4	1 540		
Landshut-Ellermühle	236	122	-	358	236	122	-	358		
Neumarkt / Opf.	129	11	-	140	129	11	-	140		
Oberpfaffenhofen	135	50	-	185	135	45	-	180		
Regensburg-Oberhub	1 008	68	-	1 076	1 008	68	-	1 076		
Rothenburg o.d.T.	190	72	-	262	190	72	-	262		
Rosenthal-Field-Plössen	47	18	-	65	47	18	-	65		
Saarbrücken	1 397	227	100	1 724	1 397	235	104	1 736		
Saarbrücken-Ensheim	1 397	227	100	1 724	1 397	235	104	1 736		
Berlin	21	31	-	52	21	31	-	52		
Insgesamt	46 489	11 917	2 570	60 976	46 489	11 939	2 556	60 984		

1) Umfaßt den In- und Auslandsverkehr.