

FLUGHAFENVERBAND

Unsere Flughäfen: Regionale Stärke, Globaler Anschluss



ADV-Monatsstatistik

ADV Monthly Traffic Report

09/2016



		September	Januar – September	
		gg. Vj.	absolut	gg. Vj.
Passagiere *	(an+ab)	+5,2 %	169.934.738	+2,9 %
Passengers	(arr.+dep.)			
Luftfracht / Luftpost [t] *	(an+ab)	+6,3 %	3.346.837	+2,6 %
Cargo	(arr.+dep.)			
	Ausladung	+5,6 %	1.587.339	+3,1 %
	Unloaded			
	Einladung	+6,9 %	1.759.507	+2,1 %
	Loaded			
Bewegungen	(gesamt)	+3,9 %	1.742.813	+1,7 %
Movements	(total)			
	gewerblich	+3,2 %	1.568.323	+2,0 %
	(commercial)			
Verkehrseinheiten		+5,4 %	203.403.108	+2,9 %
Traffic Units				

* Bitte beachten Sie, dass wir an dieser Stelle beginnend ab August 2011 ausschließlich die Zahlen an+ab, d.h. ohne Transit ausweisen.

Kurz und knapp

Im September 2016 verzeichneten die deutschen Flughäfen unterschiedliche Wachstumsintensitäten in den drei wichtigsten Kennzahlen:

- 22,4 Mio. Passagiere nutzten die deutschen Flughäfen. Das ist ein starkes Verkehrswachstum von +5,2% (an+ab).
- Das Cargo-Aufkommen stieg um +6,3% (an+ab) auf 387.780.
- Die Zahl der gewerblichen Flugbewegungen nahm mit +3,2% auf 193.846 Starts und Landungen zu.

Von Januar bis September wurden an den deutschen Flughäfen über 169,93 Mio. Passagiere (an+ab) gezählt. Das entspricht einem Zuwachs von +2,9%. Die Wachstumskurven in der Nachfrageentwicklung und in den Bewegungen sind nicht mehr synchron. So wachsen der innerdeutsche Passagierverkehr nur noch mit +3,4% und der Europaverkehr mit nur noch +4,0%. Der Interkontverkehr bleibt im sich intensivierenden Negativtrend mit -1,4%. Die gewerblichen Flugbewegungen (+2,0%) bleiben trotz der Angebotsstreichungen im touristischen Verkehr auf einem stabilen Wachstumsniveau. Das Cargo-Aufkommen (an+ab) steigt mit +2,6% auf 3.346.837t. Die Ausladungen legen um +3,1% auf 1.587.339t zu. Auch die Einladungen wachsen um +2,1% auf 1.759.507t.

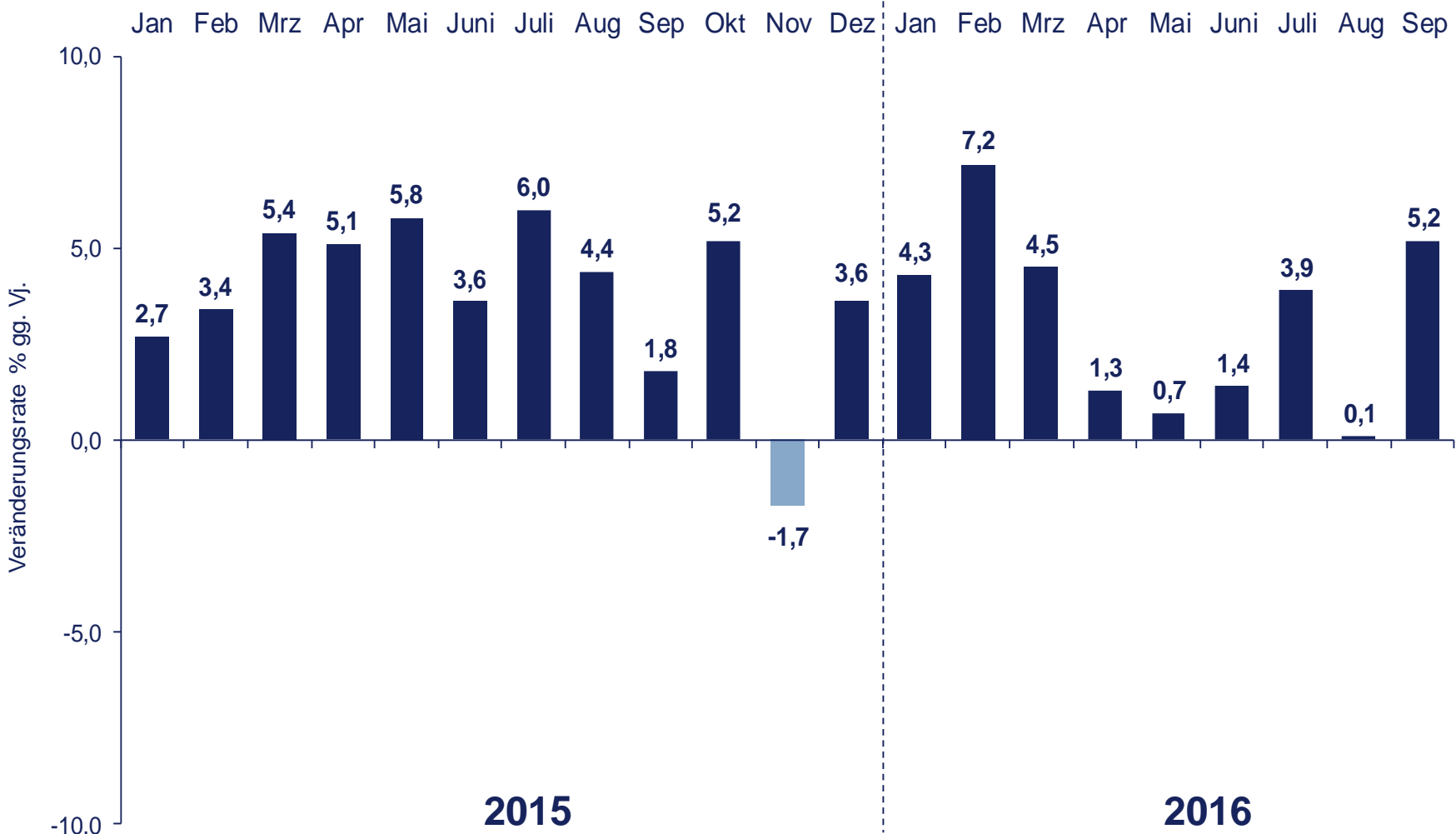
Der September im Blick

Das Verkehrsaufkommen an den ADV-Flughäfen hat sich im September gegenüber dem Vormonat August deutlich erholt. Mit einem Passagierwachstum von +5,2% (an+ab) weist der September den zweitbesten Monatswert in 2016 aus. Das streikbedingte unterdurchschnittliche Passagieraufkommen im September 2015 muss in der Bewertung berücksichtigt werden. Das innerdeutsche Marktsegment wächst wieder überdurchschnittlich mit +6,5% und auch der Wachstumsmotor Kontinentalverkehr erreicht sehr gute +5,6%, wobei die Verkehre im Schengen- und EU-Raum jeweils um knapp +10% zulegen. Der Interkontverkehr – das Sorgenkind in den vergangenen Monaten – legt um +1,9% zu.

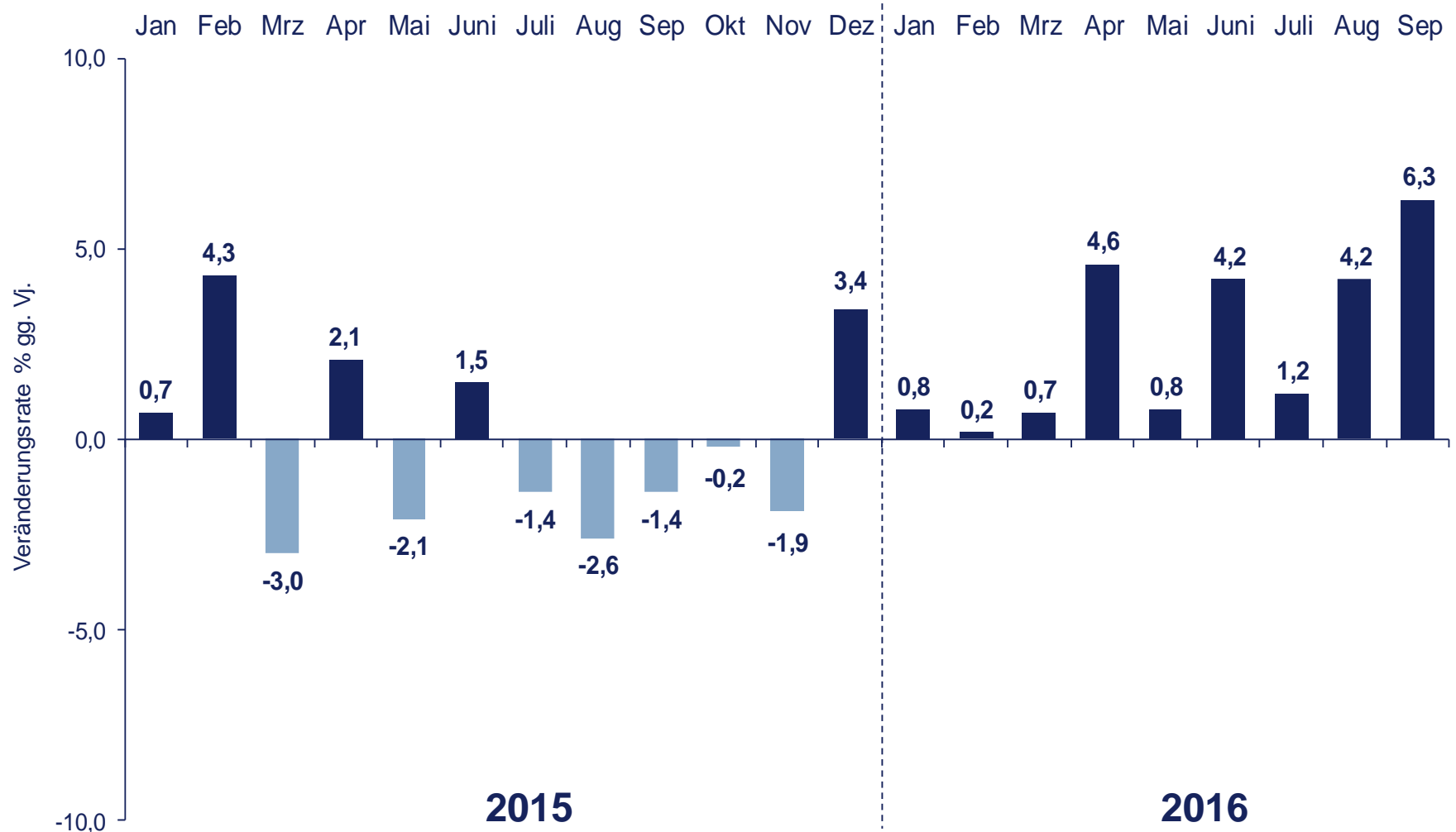
Der streikbedingte Basiseffekt gegenüber dem Vorjahresmonat überlagert die Schwierigkeiten der realen Marktsituation. Das persönliche Sicherheitsempfinden, Terrorangst und politische Instabilitäten in touristischen Zielmärkten mindern das Touristikaufkommen. Die alternativen Ziele liegen in sicheren europäischen Urlaubsregionen und Deutschland selbst. Das sehr gute Wetter im September und ein anziehender Lastminute-Markt in die Türkei förderten das Verkehrswachstum. Das Wachstum im Interkontverkehr konzentriert sich auf Flughäfen mit Drehkreuzfunktionen. Abseits dieser Aufkommensschwerpunkte ist der Interkontverkehr rückläufig weil die touristischen Verkehre wie beschrieben fehlen – Linienverbindungen für ausländische Carrier fehlen hier aus verkehrsrechtlichen Gründen. Trotz der sich andeutenden Neuordnung im deutschen Airlinemarkt hält der Angebotswettbewerb an, was sich im Bewegungswachstum widerspiegelt.

Das Cargo-Aufkommen liegt im September bei beachtlichen +6,3% (an+ab) und stellt den Bestwert im laufenden Jahr dar. Auch wenn der Markt volatil bleibt, er liegt das gesamte Jahr im positiven Wachstumsbereich und spiegelt die leichte Belebung der Weltwirtschaft wider. Die Ausladungen steigen um +5,6% (184.608t) und die Einladungen steigen um +6,9% (203.175t).

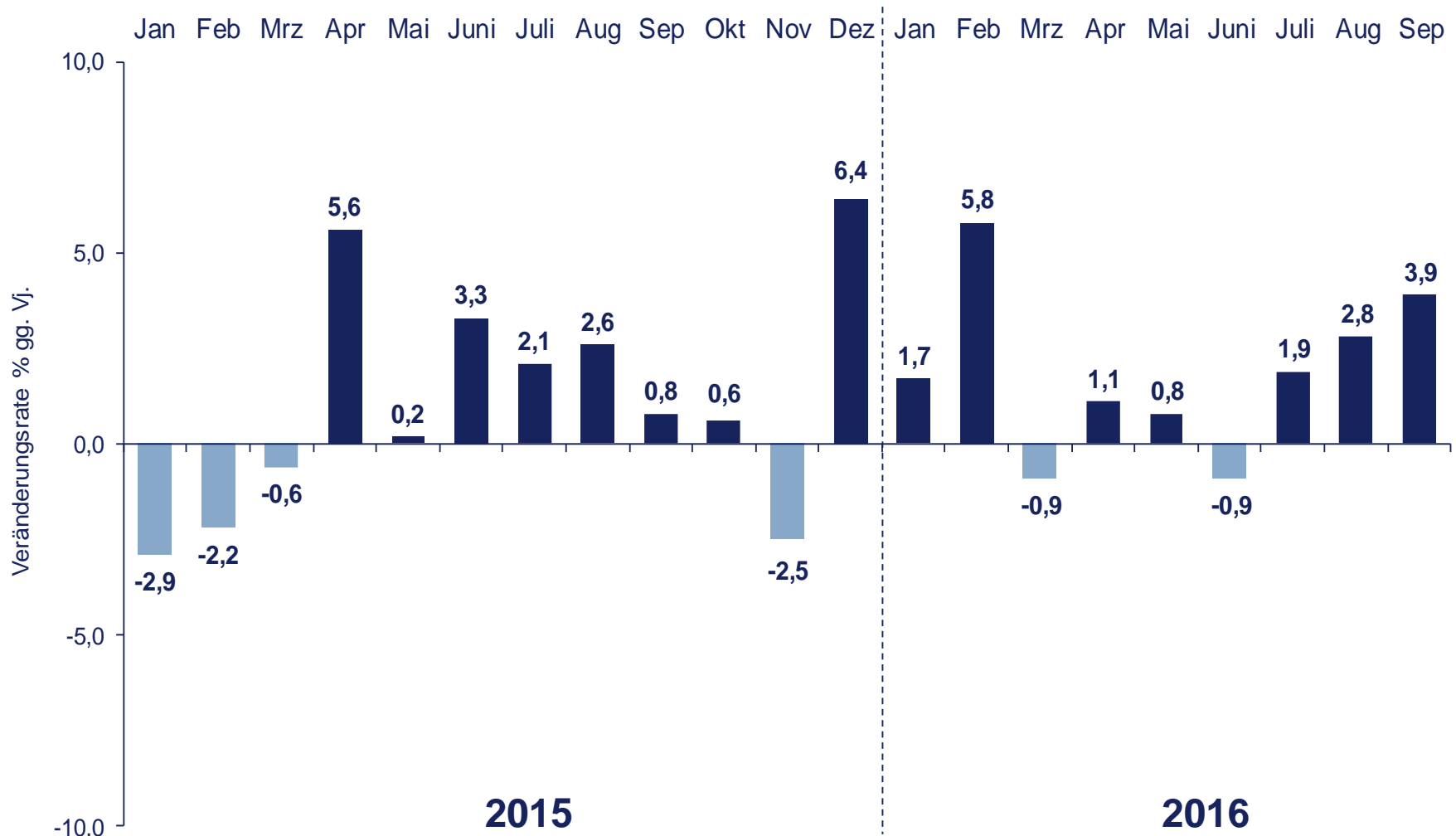
Passagierverkehr Januar 2015 – September 2016 (an+ab)



Cargoverkehr Januar 2015 – September 2016 (an+ab)



Flugzeugbewegungen Januar 2015 – September 2016 (gesamt)



Passagiere: Monatsbetrachtung September 2016

FLUGGÄSTE PASSENGERS																				
Flughafen Airport	Lokalaufkommen / Terminal Passengers														Transit (einfach gezählt) Direct Transit (counted once)		Gesamtverkehr (inkl. Transit) Total Traffic (incl. Transit)			
	Gesamt / Total		Linien-, Pauschflug-, Tramp- und Anforderungsverkehr Scheduled & Charter Traffic												Sonst. Verkehr Other Commercial Traffic					
	An+Ab Arr.+Dep.	%	An+Ab Arr.+Dep.	%	Deutschland Germany		Europa Europe		davon of which		Außereuropa Non-Europe		An+Ab Arr.+Dep.	%		%		%		
				An+Ab Arr.+Dep.	%	An+Ab Arr.+Dep.	%	EU	Schengen			An+Ab Arr.+Dep.	%		%		%		%	
Berlin gesamt/total	3.240.637	15,6	3.239.483	15,6	818.201	6,6	2.256.813	20,8	1.794.871	26,7	1.621.876	22,0	164.469	-0,9	1.154	-7,7	1.534	29,7	3.242.171	15,6
- Tegel (TXL)	2.110.753	4,5	2.110.654	4,5	759.534	3,9	1.225.903	4,7	974.524	8,2	928.963	4,7	125.217	5,6	99	-78,6	296	17,5	2.111.049	4,5
- Schönefeld (SXF)	1.129.884	44,4	1.128.829	44,4	58.667	59,0	1.030.910	47,8	820.347	59,0	692.913	56,7	39.252	-17,3	1.055	33,9	1.238	33,0	1.131.122	44,4
Bremen (BRE)	270.775	1,7	270.446	1,8	79.480	7,2	189.505	0,1	158.272	0,6	128.066	-2,5	1.461	-33,2	329	-23,0	0	-100,0	270.775	1,7
Dortmund (DTM)	177.087	-6,9	174.718	-6,9	15.657	10,2	159.061	-8,3	141.637	-8,4	90.836	-3,7	0	-	2.369	-4,5	0	-	177.087	-6,9
Dresden (DRS) ***	177.391	-4,4	177.149	-3,7	102.294	2,6	74.855	-9,6	46.973	17,5	55.870	14,5	0	-100,0	242	-85,6	660	32,8	178.051	-4,3
Düsseldorf (DUS)	2.393.261	5,7	2.391.499	5,7	427.469	5,8	1.683.273	5,7	1.300.271	13,0	1.190.047	13,8	280.757	5,4	1.762	24,4	579	-62,2	2.393.840	5,7
Erfurt (ERF)	31.546	-0,7	31.462	-0,6	448	150,3	19.812	38,0	19.777	38,0	15.115	65,3	11.202	-34,5	84	-39,1	446	-16,3	31.992	-1,0
Frankfurt (FRA)	5.903.537	1,9	5.902.642	1,9	701.460	7,3	3.094.723	1,1	2.553.197	3,3	2.252.663	3,8	2.106.459	1,4	895	14,3	8.167	-19,4	5.911.704	1,9
Friedrichshafen (FDH)	55.055	-10,7	47.015	-15,2	13.692	-34,6	33.216	-3,7	19.013	7,5	19.011	9,7	107	2575,0	8.040	29,7	3	-	55.058	-10,6
Hahn (HHN)	238.934	-8,0	238.781	-8,0	31	-82,6	227.710	-8,2	221.521	-8,5	166.095	-11,9	11.040	-1,8	153	-26,1	5.803	43,1	244.737	-7,2
Hamburg (HAM)	1.582.073	6,8	1.580.467	6,8	508.241	7,6	1.015.895	7,0	784.497	8,9	754.276	9,3	56.331	-4,1	1.606	43,5	3.830	112,4	1.585.903	6,9
Hannover (HAJ)	585.181	2,4	584.710	2,4	106.625	14,0	464.474	2,1	333.092	8,7	294.764	8,4	13.611	-38,7	471	21,1	1.000	-40,3	586.181	2,3
Karlsruhe/Baden-Baden (FKB)	127.477	-0,3	126.729	-0,6	16.002	-4,6	110.727	1,9	97.355	7,4	79.603	5,7	0	-100,0	748	120,6	196	-71,3	127.673	-0,7
Köln/Bonn (CGN)	1.227.103	12,2	1.226.631	12,3	328.891	8,6	843.600	10,4	638.728	13,6	526.777	14,0	54.140	114,8	472	-74,7	289	-52,4	1.227.392	12,1
Leipzig/Halle (LEJ) ***	257.401	-3,5	257.336	-3,5	69.072	7,0	174.713	-5,6	127.027	7,8	104.031	7,0	13.551	-20,4	65	-37,5	1.507	5,4	258.908	-3,4
München (MUC)	4.187.827	6,1	4.185.549	6,1	928.375	5,4	2.555.538	6,2	2.086.346	9,4	1.826.218	10,7	701.636	6,9	2.278	15,2	7.607	-22,2	4.195.434	6,1
Münster/Osnabrück (FMO)	93.069	-2,7	92.829	-2,7	35.952	14,8	36.350	-9,4	1.359	-15,4	34.991	-9,1	20.527	-14,3	240	-22,1	9	-97,4	93.078	-3,1
Nürnberg (NUE)	385.900	1,7	384.401	1,8	105.803	6,9	271.695	0,8	200.888	13,7	169.629	10,5	6.903	-23,5	1.499	-17,8	886	-35,4	386.786	1,6
Paderborn/Lippstadt (PAD)	90.573	-6,5	88.959	-7,8	12.998	7,8	75.957	-8,6	55.234	4,5	52.161	3,7	4	-99,7	1.614	306,5	938	93700,0	91.511	-5,5
Saarbrücken (SCN)	53.322	-9,0	53.122	-8,7	15.951	-2,0	37.171	-11,3	30.921	4,5	30.921	4,5	0	-	200	-55,7	2.210	-0,2	55.532	-8,7
Stuttgart (STR)	1.129.784	0,2	1.127.283	0,2	271.428	6,6	832.547	0,5	632.964	6,3	538.528	5,2	23.308	-44,5	2.501	3,0	2.627	27,1	1.132.411	0,3
Weeze (NRN)	197.073	0,4	196.671	0,2	0	-	185.285	0,5	185.285	0,5	171.827	6,0	11.386	-4,2	402	673,1	0	-	197.073	0,4
Gesamt / Total	22.405.006	5,2	22.377.882	5,2	4.558.070	6,5	14.342.920	5,6	11.429.228	9,8	10.123.305	9,7	3.476.892	1,9	27.124	5,0	38.291	-4,6	22.443.297	5,2

*** Mitteldeutsche Flughafen AG 434.792 -3,9 434.485 -3,6 171.366 4,4 249.568 -6,8 174.000 10,2 159.901 9,5 13.551 -26,5 307 -82,8 2.167 12,5 436.959 -3,8

Luftfracht und Bewegungen: Monatsbetrachtung September 2016

FLUGZEUGBEWEGUNGEN AIRCRAFT MOVEMENTS						LUFTFRACHT und LUFTPOST (in Tonnen) AIR FREIGHT and AIR MAIL (in metric tonnes)								VERKEHRSEINHEITEN TRAFFIC UNITS		
Flughafen Airport	Gewerblicher Verkehr / Commercial Traffic				Gesamtverkehr (inkl. Nichtgewerbl.) Total Traffic (incl. non-commercial)		Lokalaufkommen / Terminal Air Freight and Air Mail						Gesamtverkehr (inkl. Transit) Cargo (incl. Transit)		VE * TU **	
	Gesamt / Total		davon / of which				Gesamt / Total		An+Ab unl.+loaded		Ausladung unloaded		Einladung loaded			
		%		%				%		%		%		%		
Berlin gesamt/total	24.944	10,8	24.439	11,0	26.091	10,6	4.520	13,0	1.989	16,4	2.532	10,5	4.619	13,1	3.285.837	15,6
- Tegel (TXL)	16.409	-0,1	16.331	0,4	16.840	-0,2	3.761	12,2	1.615	17,9	2.147	8,3	3.761	12,2	2.148.363	4,6
- Schönefeld (SXF)	8.535	40,3	8.108	41,0	9.251	37,5	759	17,1	374	10,3	385	24,6	858	17,4	1.137.474	44,2
Bremen (BRE)	3.218	-5,0	2.416	-1,4	4.080	2,7	59	-23,4	43	-20,4	16	-30,4	59	-23,4	271.365	1,7
Dortmund (DTM)	2.111	-10,4	1.177	-4,9	2.861	-5,5	0	-	0	-	0	-	0	-	177.087	-6,9
Dresden (DRS) ***	2.184	-6,1	1.896	2,6	3.126	3,5	18	28,6	9	28,6	8	14,3	18	28,6	177.571	-4,4
Düsseldorf (DUS)	20.145	3,9	19.552	3,8	20.676	4,3	8.153	-1,5	3.511	-0,7	4.643	-2,2	8.153	-1,6	2.474.791	5,4
Erfurt (ERF)	652	6,9	313	1,0	988	11,3	169	5,6	71	16,4	98	-1,0	290	-1,0	33.236	-0,4
Frankfurt (FRA)	41.438	0,4	41.069	0,3	41.973	-0,6	176.921	5,8	85.401	5,6	91.520	6,0	180.252	5,9	7.672.747	2,8
Friedrichshafen (FDH)	790	-34,5	527	-40,0	4.196	2,2	0	-100,0	0	-	0	-100,0	0	-100,0	55.055	-10,8
Hahn (HHN)	1.731	-9,4	1.599	-10,0	1.895	-6,8	5.962	8,7	3.046	35,9	2.916	-10,1	6.559	10,6	298.554	-5,1
Hamburg (HAM)	13.510	2,5	12.995	1,6	15.198	3,3	3.332	18,6	1.826	24,8	1.506	12,0	3.333	18,7	1.615.393	7,0
Hannover (HAJ)	6.128	1,2	5.202	1,7	7.522	2,1	1.565	15,8	804	16,4	761	15,1	1.769	20,3	600.831	2,7
Karlsruhe/Baden-Baden (FKB)	2.048	1,4	1.092	6,1	3.410	-1,2	110	39,2	5	-77,3	106	86,0	110	39,2	128.577	-0,1
Köln/Bonn (CGN)	11.612	4,9	11.435	5,4	12.770	3,5	65.926	7,5	31.882	6,2	34.044	8,7	67.092	7,0	1.886.363	10,5
Leipzig/Halle (LEJ) ***	5.333	-1,1	5.156	-1,8	5.801	-0,9	87.942	4,8	42.709	2,8	45.233	6,8	88.174	5,0	1.136.821	2,8
München (MUC)	35.935	7,0	34.788	6,8	36.692	6,7	29.696	8,5	11.742	3,9	17.954	11,8	31.818	7,8	4.484.787	6,3
Münster/Osnabrück (FMO)	2.414	12,6	994	-4,1	3.958	22,0	24	-36,8	17	-50,0	7	40,0	25	-34,2	93.309	-2,9
Nürnberg (NUE)	4.067	0,6	3.885	1,2	5.951	-1,3	554	31,9	232	26,1	322	35,9	701	29,8	391.440	2,0
Paderborn/Lippstadt (PAD)	2.263	4,2	812	1,4	3.925	15,0	141	403,6	81	326,3	61	577,8	141	403,6	91.983	-5,3
Saarbrücken (SCN)	837	-0,7	625	-7,1	1.164	3,6	4	100,0	4	300,0	0	-100,0	4	100,0	53.362	-9,0
Stuttgart (STR)	11.124	0,6	9.971	0,3	12.943	2,5	2.684	14,8	1.236	14,9	1.448	14,8	2.718	14,6	1.156.624	0,5
Weeze (NRN)	1.362	1,5	1.176	0,0	1.657	6,2	0	-	0	-	0	-	0	-	197.073	0,4
Gesamt / Total	193.846	3,2	181.119	3,3	216.877	3,9	387.780	6,3	184.608	5,6	203.175	6,9	395.835	6,3	26.282.806	5,4

* eine VE entspricht einem Fluggast (an+ab) oder 100 kg Luftfracht oder 100 kg Luftpost (an+ab) **one TU is adequate to one passenger or 100 kg air freight or 100 kg air mail

*** Mitteldeutsche Flughäfen AG	7.517	-2,6	7.052	-0,7	8.927	0,6	87.960	4,8	42.718	2,8	45.241	6,8	88.192	5,0	1.314.392	1,8
---------------------------------	-------	------	-------	------	-------	-----	--------	-----	--------	-----	--------	-----	--------	-----	-----------	-----

Passagiere: Kumulierte Betrachtung Januar – September 2016

FLUGGÄSTE PASSENGERS																				
Flughafen Airport	Lokalaufkommen / Terminal Passengers														Transit		Gesamtverkehr			
	Gesamt / Total		Linien-, Pauschalflug-, Tramp- und Anforderungsverkehr Scheduled & Charter Traffic										Sonst. Verkehr Other Commercial Traffic		(einfach gezählt) Direct Transit (counted once)		(inkl. Transit) Total Traffic (incl. Transit)			
	An+Ab Arr.+Dep.	%	An+Ab Arr.+Dep.	%	Deutschland Germany		Europa Europe		davon of which		Außereuropa Non-Europe		An+Ab Arr.+Dep.	%	An+Ab Arr.+Dep.	%	An+Ab Arr.+Dep.	%		
				An+Ab Arr.+Dep.	%	An+Ab Arr.+Dep.	%	EU	Schengen	An+Ab Arr.+Dep.	%	An+Ab Arr.+Dep.	%							
Berlin gesamt/total	24.521.812	11,9	24.514.604	11,9	6.375.741	8,8	16.762.172	16,2	13.352.242	16,8	12.228.531	13,9	1.376.691	-15,4	7.208	-8,8	15.319	47,1	24.537.131	11,9
- Tegel (TXL)	16.044.339	1,0	16.043.509	1,0	5.792.684	-0,4	9.218.630	3,7	7.323.662	1,2	7.043.583	-1,9	1.032.195	-12,3	830	-36,7	2.461	-15,0	16.046.800	1,0
- Schönefeld (SXF)	8.477.473	40,6	8.471.095	40,7	583.057	1.220,6	7.543.542	36,4	6.028.580	43,6	5.184.948	45,7	344.496	-23,3	6.378	-3,3	12.858	71,0	8.490.331	40,7
Bremen (BRE)	1.995.906	-1,8	1.992.769	-1,7	625.468	2,2	1.355.100	-2,9	1.140.828	-4,1	897.091	-6,5	12.201	-42,2	3.137	-13,8	3.972	92,7	1.999.878	-1,7
Dortmund (DTM)	1.456.567	-4,3	1.438.955	-4,3	125.491	2,3	1.313.464	-4,9	1.201.111	-3,7	689.502	-3,6	0	-	17.612	1,7	0	-100,0	1.456.567	-4,3
Dresden (DRS) ***	1.238.930	-4,2	1.237.393	-4,0	777.421	0,4	442.640	-11,3	237.361	0,7	328.056	6,0	17.332	8,7	1.537	-59,7	4.058	-26,6	1.242.988	-4,3
Düsseldorf (DUS)	17.745.103	3,2	17.732.851	3,2	3.334.916	2,0	12.132.439	4,1	9.104.084	9,0	8.367.088	9,3	2.265.496	0,5	12.252	10,9	8.285	-34,9	17.753.388	3,2
Erfurt (ERF)	175.342	0,3	174.640	1,1	4.443	-4,4	106.272	22,4	106.077	23,2	86.431	41,8	63.925	-21,2	702	-66,4	5.312	34,5	180.654	1,1
Frankfurt (FRA)	46.619.866	-1,2	46.612.072	-1,2	5.291.536	0,4	23.823.777	-1,7	19.642.188	0,7	17.441.665	0,2	17.496.759	-1,0	7.794	4,7	76.612	-20,6	46.696.478	-1,2
Friedrichshafen (FDH)	424.292	-5,3	378.055	-7,5	124.871	-31,5	252.785	11,7	148.639	16,9	121.658	17,5	399	-21,3	46.237	17,6	1.371	5,0	425.663	-5,3
Hahn (HHN)	1.953.106	-2,2	1.951.959	-2,2	491	-50,2	1.854.953	-2,3	1.800.786	-3,0	1.360.622	-4,6	96.515	0,4	1.147	-18,2	75.557	50,7	2.028.663	-0,9
Hamburg (HAM)	12.205.296	3,2	12.194.971	3,2	4.032.756	1,7	7.665.657	5,2	5.935.371	7,1	5.752.002	7,5	496.558	-11,4	10.325	-4,8	24.209	43,1	12.229.505	3,3
Hannover (HAJ)	4.139.582	-0,8	4.136.451	-0,8	799.555	-0,6	3.208.000	0,7	2.276.416	4,9	2.049.933	5,2	128.896	-28,4	3.131	5,7	11.437	5,1	4.151.019	-0,8
Karlsruhe/Baden-Baden (FKB)	859.475	3,7	854.410	3,5	127.238	-3,6	726.644	7,2	644.366	7,9	509.072	3,1	528	-96,5	5.065	32,0	2.979	-35,4	862.454	3,5
Köln/Bonn (CGN)	9.074.308	17,5	9.070.900	17,6	2.605.466	19,5	6.005.344	13,3	4.603.372	18,4	3.825.787	20,3	460.090	97,5	3.408	-39,6	12.241	46,4	9.086.549	17,6
Leipzig/Halle (LEJ) ***	1.690.533	-5,5	1.689.774	-5,5	508.107	0,9	1.061.196	-5,5	767.299	7,8	662.561	8,2	120.471	-25,6	759	-31,6	10.400	25,6	1.700.933	-5,4
München (MUC)	32.081.802	2,9	32.067.248	2,9	7.169.189	0,3	19.180.660	3,7	15.574.063	5,8	13.588.710	6,6	5.717.399	3,4	14.554	-6,9	78.437	-7,2	32.160.239	2,9
Münster/Osnabrück (FMO)	609.668	-3,8	607.214	-3,9	262.693	2,8	215.870	-8,2	11.961	-31,6	203.909	-6,3	128.651	-8,7	2.454	1,8	2.005	27,1	611.673	-3,8
Nürnberg (NUE)	2.609.269	-0,5	2.596.644	-0,6	810.382	1,8	1.735.962	2,3	1.309.878	10,4	1.103.411	8,4	50.300	-57,2	12.625	3,9	12.457	10,2	2.621.726	-0,5
Paderborn/Lippstadt (PAD)	547.891	-10,3	543.365	-10,6	95.127	-3,0	444.939	-10,4	327.503	-3,2	301.155	-6,3	3.299	-75,4	4.526	62,3	7.376	261,4	555.267	-9,4
Saarbrücken (SCN)	326.907	-6,0	325.577	-5,8	124.843	-5,8	200.726	-5,8	165.242	7,6	165.206	7,6	8	-94,6	1.330	-35,8	20.889	-17,8	347.796	-6,8
Stuttgart (STR)	8.183.172	1,4	8.166.557	1,5	2.249.973	3,9	5.696.332	2,8	4.332.918	8,6	3.624.792	6,2	220.252	-35,5	16.615	-11,9	18.854	11,1	8.202.026	1,5
Weeze (NRN)	1.475.911	-2,1	1.474.847	-2,1	0	-	1.377.080	-2,1	1.377.080	-2,1	1.236.510	-0,7	97.767	-3,1	1.064	-10,6	268	-59,7	1.476.179	-2,2
Gesamt / Total	169.934.738	2,9	169.761.256	2,9	35.445.707	3,4	105.562.012	4,0	84.058.785	6,7	74.543.692	6,4	28.753.537	-1,4	173.482	0,0	392.038	4,4	170.326.776	2,9
*** Mitteldeutsche Flughafens AG	2.929.463	-5,0	2.927.167	-4,9	1.285.528	0,6	1.503.836	-7,3	1.004.660	6,1	990.617	7,4	137.803	-22,5	2.296	-53,3	14.458	4,7	2.943.921	-4,9

Luftfracht und Bewegungen: Kumulierte Betrachtung Januar – September 2016

FLUGZEUGBEWEGUNGEN AIRCRAFT MOVEMENTS							LUFTFRACHT und LUFTPOST (in Tonnen) AIR FREIGHT and AIR MAIL (in metric tonnes)							VERKEHRSEINHEITEN TRAFFIC UNITS			
Flughafen Airport	Gewerblicher Verkehr / Commercial Traffic				Gesamtverkehr (inkl. Nichtgewerbl.) Total Traffic (incl. non-commercial)			Lokalaufkommen / Terminal Air Freight and Air Mail						Gesamtverkehr (inkl. Transit) Cargo (incl. Transit)		VE * TU **	
	Gesamt / Total		davon / of which					Gesamt / Total		Ausladung unloaded		Einladung loaded					
		%		%				An+Ab unl.+loaded	%	%	%						
Berlin gesamt/total	202.917	9,8	199.374	10,2	211.234	9,2	36.186	5,1	15.991	6,4	20.194	4,1	37.203	5,8	24.883.672	11,8	
- Tegel (TXL)	137.187	1,3	136.412	1,5	140.228	1,0	30.594	4,9	13.304	7,4	17.291	3,1	30.607	4,9	16.350.279	1,1	
- Schönefeld (SXF)	65.730	33,4	62.962	35,5	71.006	30,1	5.592	6,3	2.687	1,9	2.903	10,7	6.596	10,3	8.533.393	40,3	
Bremen (BRE)	25.964	-5,0	19.028	-2,2	31.809	-3,0	556	19,1	382	22,4	174	12,3	556	19,1	2.001.466	-1,7	
Dortmund (DTM)	16.593	-8,7	9.862	-5,5	22.194	-9,2	0	-	0	-	0	-	0	-	1.456.567	-4,3	
Dresden (DRS) ***	16.908	-3,4	15.097	-1,7	23.374	0,4	177	33,1	94	28,8	82	39,0	177	33,1	1.240.700	-4,2	
Düsseldorf (DUS)	159.495	2,2	155.525	2,3	163.927	2,4	66.634	-0,5	28.694	7,2	37.943	-5,7	66.643	-1,2	18.411.443	3,1	
Erfurt (ERF)	4.338	-16,4	2.168	2,2	6.807	2,4	1.395	4,5	593	20,5	803	-4,6	2.613	7,6	189.292	0,6	
Frankfurt (FRA)	348.975	-1,1	345.825	-1,2	353.449	-1,4	1.548.644	1,1	742.806	2,1	805.840	0,1	1.578.274	1,3	62.106.306	-0,6	
Friedrichshafen (FDH)	7.585	-18,9	5.434	-24,2	34.443	-2,7	5	-83,3	0	-100,0	5	-78,3	5	-83,3	424.342	-5,4	
Hahn (HHN)	15.323	-0,3	14.085	-2,6	16.417	-0,6	41.685	-21,4	18.594	-10,9	23.091	-28,2	49.445	-15,1	2.369.956	-6,2	
Hamburg (HAM)	109.789	0,9	106.109	0,3	122.168	1,1	25.755	12,9	12.293	21,8	13.462	5,8	25.764	13,0	12.462.846	3,4	
Hannover (HAJ)	48.515	2,0	40.266	-0,3	58.692	1,5	14.058	11,2	6.800	4,9	7.258	17,9	14.850	11,0	4.280.162	-0,4	
Karlsruhe/Baden-Baden (FKB)	16.486	10,8	7.769	6,0	28.595	5,5	635	28,5	43	-37,7	594	40,1	636	28,2	865.825	3,8	
Köln/Bonn (CGN)	93.776	9,7	92.546	10,3	103.667	8,2	558.096	3,0	271.974	2,9	286.122	3,1	569.022	2,9	14.655.268	11,5	
Leipzig/Halle (LEJ) ***	44.038	-1,9	42.780	-1,3	48.046	-0,7	764.996	6,1	372.132	5,0	392.862	7,2	769.064	6,3	9.340.493	3,8	
München (MUC)	290.562	3,5	282.270	3,5	297.620	3,4	259.853	4,3	103.742	3,1	156.111	5,1	276.984	5,3	34.680.332	3,0	
Münster/Osnabrück (FMO)	15.323	-4,1	7.379	-1,8	26.541	1,8	276	-1,4	209	-5,9	70	20,7	279	-0,7	612.428	-3,8	
Nürnberg (NUE)	31.462	-0,9	29.764	-0,3	45.291	-3,1	4.212	-13,8	1.802	-12,9	2.409	-14,6	5.212	-12,0	2.651.389	-0,8	
Paderborn/Lippstadt (PAD)	16.670	-3,3	5.469	-2,9	27.233	-5,4	398	84,3	181	52,1	218	127,1	398	84,3	551.871	-9,9	
Saarbrücken (SCN)	6.585	-3,5	4.743	-8,7	9.026	-7,7	19	-73,2	15	-72,2	6	-66,7	19	-73,2	327.097	-6,1	
Stuttgart (STR)	86.861	0,5	78.279	1,5	100.158	0,4	23.257	8,0	10.994	7,4	12.263	8,5	23.633	8,2	8.415.742	1,6	
Weeze (NRN)	10.158	-2,7	8.918	-3,9	12.122	-2,2	0	-	0	-	0	-	0	-	1.475.911	-2,1	
Gesamt / Total	1.568.323	2,0	1.472.690	2,3	1.742.813	1,7	3.346.837	2,6	1.587.339	3,1	1.759.507	2,1	3.420.777	2,8	203.403.108	2,9	

* eine VE entspricht einem Fluggast (an+ab) oder 100 kg Luftfracht oder 100 kg Luftpost (an+ab) **one TU is adequate to one passenger or 100 kg air freight or 100 kg air mail

***Mitteldeutsche Flughafen AG	60.946	-2,3	57.877	-1,4	71.420	-0,4	765.173	6,1	372.226	5,0	392.944	7,2	769.241	6,3	10.581.193	2,8
--------------------------------	--------	------	--------	------	--------	------	---------	-----	---------	-----	---------	-----	---------	-----	------------	-----

Erläuterungen

Passagiere

Örtliches (lokales) Fluggastaufkommen

Ankommende und abfliegende Passagiere (einschl. Umsteiger) ohne Transitfluggäste.

Transitfluggäste

Fluggäste, die innerhalb einer Flugstrecke (Flug unter gleicher Flugnummer) auf den Berichtsflughäfen zwischenlanden. Für Interkontflüge muss zusätzlich die gleiche Flugzeugregistrierung vorliegen.

Umsteiger

Passagiere, die ihre Gesamtflugreise (Zusammensetzung von Teilstrecken) zwischen Herkunfts- und Endzielflughafen unterbrechen und unter einer anderen Flugnummer (bzw. bei gleicher Flugnummer mit einem anderen Flugzeug) weiterfliegen.

Gesamter Fluggastverkehr

Ankommende, abfliegende und Transitfluggäste einschl. Umsteiger.

Luftfracht / Luftpost

Örtlicher Luftfracht- bzw. Luftpostverkehr

Umfasst ankommende und abfliegende Luftfracht bzw. Luftpost einschließlich Umladung.

Transitluftfracht- bzw. Transitluftpostaufkommen

Luftfracht bzw. Luftpost, die nach einer Zwischenlandung unter gleicher Flugnummer weitergeflogen wird.

Arbeitsgemeinschaft Deutscher Verkehrsflughäfen (ADV)

German Airports Association

Friedrichstr. 79

D-10117 Berlin

Ansprechpartner

Markus Engemann, Fachbereichsleiter Verkehrspolitik und Verkehrswirtschaft

T. +49 30 - 31 01 18 - 42

F. +49 30 - 31 01 18 - 90

Redaktion

Magdalena Jurczyk, Assistenz Verkehr, Wirtschaft, Umwelt

T. +49 30 - 31 01 18 - 29

F. +49 30 - 31 01 18 - 90

Hinweis

Die Tabellen in diesem Dokument wurde mit Hilfe des Auswertungsprogramms ADV-STAT der Fiplan GmbH erstellt. Weitere Detailinformationen sind in ADV-STAT ersichtlich. ADV-STAT wird von der Fiplan GmbH vertrieben.

Trotz größter Sorgfalt können wir Irrtümer und Fehler nicht gänzlich ausschließen und behalten uns ggfs. spätere Korrekturen vor.

Tables were prepared using FIPLAN GmbH data evaluation programme ADV-STAT. More detailed information can be obtained from the ADV-STAT programme. ADV-STAT is distributed by FIPLAN GmbH.

Despite high diligence we cannot completely exclude mistakes and errors and reserve later corrections if necessary.