

ANEXO VI

DATOS DE TRÁFICO CONSIDERADOS EN EL ESCENARIO DE SIMULACIÓN

Composición de la flota. Aeropuerto de Valencia. Año 2007. Aeronaves

DESCRIPCIÓN	TAERO	AVO INM	%
AEROSPATIALE ATR-42-200	AT43	DHC8	0,2514%
AEROSPATIALE ATR-42-400	AT4A	DHC8	0,0123%
AEROSPATIALE ATR-42-500	AT4P	DHC8	0,0092%
AEROSPATIALE ATR-72	AT7A	HS748A	3,1277%
AEROSPATIALE N-262	N262	SD330	0,0020%
AIR TRACTOR AT-802	AT8R	SD330	0,3864%
AIRBUS A-300	A30B	A300	0,5397%
AIRBUS A-310	A310	A310	0,0143%
AIRBUS A-319	A319	A319	2,6279%
AIRBUS A-320	A320	A320	12,8512%
AIRBUS A-321	A321	A320	1,0681%
AIRBUS A-330-200	A332	A330	0,0123%
AISA I-11B Peque	I11B	GASEPF	0,0051%
ANTONOV An-12	AN12	C130	0,0123%
ANTONOV An-124 Ruslan	A124	74720B	0,0102%
ANTONOV An-26	AN26	CVR580	0,0532%
ANTONOV An-72/74 100/200	AN72	DC93LW	0,0082%
BEECH 100 King Air	BE10	CNA441	0,0041%
BEECH 200 Super King Air	BE20	DHC6	0,3884%
BEECH 23	BE23	GASEPF	0,0399%
BEECH 24	BE24	GASEPF	0,0031%
BEECH 300 Super King Air 350	B350	DHC6	0,2535%
BEECH 33	BE33	GASEPV	0,0123%
BEECH 36 Bonanza (piston)	BE36	CNA206	0,0082%
BEECH 400 Beechjet	BE40	LEAR35	0,3342%
BEECH 55 Baron	BE55	BEC58P	0,0266%
BEECH 58 Baron	BE58	BEC58P	0,0327%
BEECH 90 King Air	BE9L	CNA441	0,0470%
BEECH 99 Airliner	BE99	CNA441	0,0082%
BOEING 707-300	B703	707QN	0,8116%
BOEING 717-200	B712	717200	0,0031%
BOEING 727-100	B721	727EM1	0,0133%
BOEING 737-200	B732	737N17	1,8409%
BOEING 737-300	B733	737300	0,4242%
BOEING 737-400	B734	737400	0,5162%
BOEING 737-500	B735	737500	0,0491%
BOEING 737-600	B736	737500	1,3850%
BOEING 737-700	B737	737700	11,4754%
BOEING 737-800	B738	737800	0,0051%
BOEING 747-200	B742	74720B	0,0061%

DESCRIPCIÓN	TAERO	AVO INM	%
BOEING 747-300	B743	747SP	0,0010%
BOEING 747-400	B747	747400	0,6940%
BOEING 757-200	B752	757RR	0,0020%
BOEING 757-300	B753	757RR	0,0164%
BOEING 767-200	B762	767CF6	0,0133%
BOEING 767-300	B763	767300	0,0112%
BOMBARDIER BD-100 Challenger 300	CL30	CL600	0,0256%
BOMBARDIER BD-700-1A11 Global 5000	GL5T	GV	0,0521%
BRITISH AEROSPACE BAe-125-1000	H25C	CNA750	0,0041%
BRITISH AEROSPACE BAe-125-700	H25B	IA1125	0,2412%
BRITISH AEROSPACE BAe-146-100	B461	BAE146	0,0174%
BRITISH AEROSPACE BAe-146-200	B462	BAE146	0,5847%
BRITISH AEROSPACE BAe-146-300	B463	BAE146	0,4600%
BRITISH AEROSPACE RJ-100	RJ1H	BAE146	0,3434%
BRITISH AEROSPACE RJ-85	RJ85	BAE146	0,0031%
BRITTEN-NORMAN BN-2A/B Islander	BN2P	BEC58P	0,0020%
BUCKER BÜ-131 Jungmann	BU31	GASEPF	0,0797%
CANADAIR CL-215T/1A10	CL2T	DC3	0,0348%
CANADAIR CL-600 Challenger 600	CL60	CL601	0,1135%
CANADAIR CL-600 Regional Jet CRJ-100	CRJ1	CL601	0,0082%
CANADAIR CL-600 Regional Jet CRJ-200	CRJ2	CL601	14,7258%
CANADAIR CL-600 Regional Jet CRJ-700	CRJ7	CL601	0,1370%
CANADAIR CL-600 Regional Jet CRJ-705/900	CRJ9	GV	6,6878%
CASA C-212 Aviocar	C212	DHC6	0,0440%
CASA CN-235	CN35	SF340	0,4252%
CERVA CE-43 Guepard	CE43	GASEPF	0,0031%
CESSNA 120	C120	GASEPV	0,0041%
CESSNA 150	C150	CNA172	0,8688%
CESSNA 152	C152	CNA172	0,0245%
CESSNA 170	C17	CNA172	0,0041%
CESSNA 172	C172	CNA172	1,4678%
CESSNA 177	C177	CNA172	0,0348%
CESSNA 182	C182	CNA206	0,1646%
CESSNA 205	C205	CNA206	0,0041%
CESSNA 206	C206	CNA206	0,0020%
CESSNA 208	C208	GASEPF	0,0123%
CESSNA 310	C310	BEC58P	0,0388%
CESSNA 337 Super Skymaster	C337	BEC58P	0,3455%
CESSNA 340	C340	BEC58P	0,0450%
CESSNA 401/402	C402	BEC58P	0,0419%
CESSNA 404 Titan	C404	BEC58P	0,0031%
CESSNA 414	C414	BEC58P	0,1564%

DESCRIPCIÓN	TAERO	AVO INM	%
CESSNA 421	C421	BEC58P	0,0450%
CESSNA 425	C425	CNA441	0,0020%
CESSNA 441 Conquest	C441	CNA441	0,0041%
CESSNA 500 Citation	C500	CNA500	0,1196%
CESSNA 501 Citation 1SP	C501	CNA500	0,0899%
CESSNA 510 Citation Mustang	C510	CNA500	0,0010%
CESSNA 525 Citation CJ1	C525	CNA500	0,3721%
CESSNA 550/552 Citation 2/Bravo	C550	CNA55B	0,7318%
CESSNA 551 Citation 2SP	C551	MU3001	0,0286%
CESSNA 560 Citation 5	C560	MU3001	0,2862%
CESSNA 560XL Citation Excel	C56X	CNA55B	0,2422%
CESSNA 650 Citation 3/6/7	C650	CIT3	0,0348%
CESSNA 680 Citation Sovereign	C680	CNA55B	0,0358%
CESSNA 750 Citation 10	C750	CNA750	0,0041%
CESSNA P210 (turbine)	C10T	CNA206	0,0041%
CESSNA TU-206-G	C206	CNA20T	0,3261%
CESSNA, T210 Turbo Centurion	C210	CNA20T	0,0910%
CIRRUS SR-20	SR20	CNA172	0,0051%
CIRRUS SR-22	SR22	CNA206	0,1053%
DASSAULT Falcon 2000	F2TH	CL600	0,1656%
DASSAULT-BREGUET Falcon 10/100	FA10	LEAR35	0,0480%
DASSAULT-BREGUET Falcon 20/200	FA20	LEAR35	0,0685%
DASSAULT-BREGUET Falcon 50	FA50	LEAR35	0,0460%
DASSAULT-BREGUET Mystère 900	F900	LEAR35	0,2668%
DE HAVILLAND CANADA DHC-8-100 Dash 8	DH8A	DHC830	0,0020%
DE HAVILLAND CANADA DHC-8-300 Dash 8	DH8C	DHC830	8,4980%
DE HAVILLAND CANADA DHC-8-400 Dash 8	DH8D	DHC830	0,4518%
DE HAVILLAND DH-83 Fox Moth	DH83	DHC6	0,0041%
DE HAVILLAND DHC-3	DH3	GASEPV	0,0010%
DIAMOND DA-40	DA40	CNA172	0,0532%
DIAMOND DA-42 Twin Star	DA42	CNA172	0,0256%
DIAMOND HK-36 Super Dimona	HL	GASEPF	0,0020%
DR-100	DR10	GASEPF	0,0020%
EMBRAER 195-200LR	E200	737300	0,0010%
EMBRAER EMB-120 Brasilia	E120	EMB120	0,4855%
EMBRAER EMB-121 Xingu	E121	DHC6	0,0041%
EMBRAER RJ135BJ Legacy	E135	EMB14L	0,0307%
EMBRAER RJ145EP	E145	EMB145	0,2351%
EXTRA EA-300	E300	GASEPF	0,0031%
FAIRCHILD DORNIER 228	D228	DHC6	0,0174%
FAIRCHILD DORNIER 328	D328	DHC8	0,1135%
FAIRCHILD SA-226 Metro	SW4	DHC6	0,4743%

DESCRIPCIÓN	TAERO	AVO INM	%
FFA AS-202-15/18/26	AS02	CNA172	0,0020%
FLYER Pelican	PELI	GASEPF	0,0020%
FOKKER 100	F100	F10062	0,5560%
FOKKER 50	F5	DHC830	0,0215%
FOKKER F-27 Friendship	F27	DHC830	0,0133%
GROB G-109	G109	GASEPF	0,0020%
GULFSTREAM AEROSPACE G-1159A Gulfstream III	GLF3	GIIB	0,0020%
GULFSTREAM AEROSPACE G-4 Gulfstream G350	GLF4	GIV	0,0787%
GULFSTREAM AEROSPACE G-5SP Gulfstream G550	GLF5	GV	0,1758%
HAWKER SIDDELEY HS-125	H25A	CNA500	0,0317%
IAI 1124 Westwind 1/2	WW24	IA1125	0,0041%
IAI 1125 Gulfstream G100	ASTR	IA1125	0,2453%
IAI 1126 Gulfstream G200	GALX	IA1125	0,0552%
ILYUSHIN II-76/78/82	IL76	DC8QN	0,0133%
JODEL D-140 Mousquetaire	D140	CNA172	0,0031%
JURCA MJ-53 Autan	MJ53	GASEPV	0,0031%
LANCAIR 360	LA36	CNA172	0,0061%
LEARJET 31	LJ31	LEAR35	0,0245%
LEARJET 35	LJ35	LEAR35	0,0532%
LEARJET 40	LJ40	LEAR35	0,0184%
LEARJET 45	LJ45	LEAR35	0,1063%
LEARJET 55	LJ55	LEAR35	0,0143%
LEARJET 60	LJ60	LEAR35	0,3066%
MAULE MX7 T	MXT7	CNA172	0,0685%
MCDONNELL DOUGLAS DC-8-60	DC86	DC870	0,0020%
MCDONNELL DOUGLAS DC-9-50	DC95	DC95HW	0,0020%
MCDONNELL DOUGLAS MD-81	MD81	MD81	0,0194%
MCDONNELL DOUGLAS MD-82	MD82	MD82	2,2364%
MCDONNELL DOUGLAS MD-83	MD83	MD83	1,0354%
MCDONNELL DOUGLAS MD-87	MD87	MD81	3,7185%
MCDONNELL DOUGLAS MD-88	MD88	MD83	0,6705%
MCDONNELL DOUGLAS MD-90	MD90	MD9025	0,0184%
MOONEY M20A	M20P	CNA172	0,0092%
MOONEY M20K	M20T	CNA20T	0,0102%
MORANE-SAULNIER MS-893 Rallye	RALL	CNA172	0,0491%
NORTH AMERICAN AT-6/BC-1	T6	DHC6	0,0041%
NORTH AMERICAN ROCKWELL NA-265	SBR1	LEAR25	0,0020%
NORTH AMERICAN T6 Texan	T6G	DHC6	0,0010%
PARTENAVIA P-68	P68	DHC6	0,0828%
PIAGGIO P-180 Avanti	P180	SD330	0,1830%

DESCRIPCIÓN	TAERO	AVO INM	%
PILATUS PC-12	PC12	CNA206	0,2402%
PILATUS PC-6A Turbo-Porter	PC6T	GASEPV	0,0061%
PIPER PA-18 Super Cub	PA18	GASEPF	0,0041%
PIPER PA-23-150	PA23	BEC58P	0,0286%
PIPER PA-23-250T	PA27	BEC58P	0,0020%
PIPER PA-24	PA24	GASEPV	0,0031%
PIPER PA-28	P828	GASEPF	0,0102%
PIPER PA-28-140	P28A	GASEPF	4,2357%
PIPER PA-28R-180T	P28R	GASEPV	1,3819%
PIPER PA-30T	PA30	GASEPF	0,0593%
PIPER PA-31-300	PA31	BEC58P	0,0378%
PIPER PA-31T Cheyenne	PAY2	CNA441	0,0562%
PIPER PA-32	P32A	GASEPV	0,0296%
PIPER PA-32R	PA32	GASEPV	0,0797%
PIPER PA-34 Seneca	PA34	BEC58P	2,7955%
PIPER PA-38 Tomahawk	PA38	GASEPF	0,0010%
PIPER PA-42-1000 Cheyenne 400	PAY4	CNA441	0,0245%
PIPER PA-44T Seminole	PA44	BEC58P	0,0051%
PIPER PA-46-310P Malibu	PA46	GASEPV	0,2545%
PIPER PA-46-500TP Malibu Meridian	P46T	GASEPV	0,0204%
PIPER PA-60 Aerostar	AEST	BEC58P	0,0072%
PZL-104	PZ04	CNA206	0,0562%
PZL-MIELEC M18	M18A	CNA206	0,0133%
RAYTHEON 1900	B146	DHC6	0,0399%
RAYTHEON 390 Premier I	PRM1	MU3001	0,0675%
RAYTHEON Hawker 4000	HA4T	CNA500	0,0041%
ROBIN DR-253	DR25	CNA172	0,0061%
ROBIN DR-400	DR40	CNA172	0,0143%
ROBIN HR-200	HR20	CNA172	0,0153%
ROBIN R-1180 Aiglon	R100	CNA172	0,0061%
ROCKWELL 114 Commander	AC11	GASEPF	0,0143%
SAAB 2000	SB20	EMB145	0,0358%
SAAB 340	SF34	SF340	0,2739%
SHORT 360	SH36	SD330	0,0051%
SIAI MARCHETTI S.205-20/R	S205	CNA172	0,0020%
SOCATA MS-300 Epsilon 2	AS30	CNA206	0,0020%
SOCATA TB-10 Tobago	TOBA	CNA172	0,0102%
SOCATA TB-20 Trinidad	TRIN	CNA206	0,0378%
SOCATA TB9	TAMP	CNA172	0,0041%
SOCATA TBM-700	TBM7	CNA206	0,0348%
SUKHOI SU-26	SU26	CNA172	0,0061%
TAIFUN 17E	T17E	DHC6	0,0378%

DESCRIPCIÓN	TAERO	AVO INM	%
TECNAM P-2002 Sierra	SIRA	GASEPF	0,0020%
TUPOLEV TU-154	T154	727EM2	0,0041%
WASSER Wa-5X 54 Atlantic	WA54	GASEPF	0,0031%
YAKOVLEV Yak-42	YK42	727EM1	0,0061%
YAKOVLEV Yak-52	YK52	GASEPV	0,0041%
ZENAIR CH-600Zodiac	CH60	GASEPF	0,0020%
ZIVKO Edge 540	EDGE	CNA206	0,0020%

Fuente: Elaboración propia

Fichero de tráfico. Aeropuerto de Valencia. Escenario de simulación. Aeronaves

AVO INM	Aterrizajes			Despegues		
	Día	Tarde	Noche	Día	Tarde	Noche
707QN	0,0054	0,0027	0,0000	0,0027	0,0081	0,0027
717200	0,9737	0,0974	0,0081	0,6005	0,4408	0,0270
727EM1	0,0081	0,0000	0,0027	0,0108	0,0000	0,0027
727EM2	0,0054	0,0000	0,0000	0,0027	0,0000	0,0027
737300	2,1883	0,1677	0,0216	2,0232	0,4354	0,0378
737400	0,4490	0,0676	0,0514	0,4056	0,1164	0,0324
737500	0,6600	0,0730	0,0216	0,5734	0,1217	0,0460
737700	11,9745	4,5063	0,5924	12,4669	3,9654	0,5274
737N17	0,0162	0,0027	0,0000	0,0162	0,0000	0,0000
74720B	0,0162	0,0000	0,0054	0,0135	0,0000	0,0054
747400	0,0000	0,0000	0,0000	0,0027	0,0000	0,0000
747SP	0,0054	0,0000	0,0027	0,0054	0,0000	0,0027
757RR	0,6978	0,0568	0,1785	0,1460	0,6896	0,0730
767300	0,0054	0,0054	0,0054	0,0081	0,0054	0,0054
767CF6	0,0189	0,0054	0,0000	0,0108	0,0081	0,0000
A300	0,1920	0,0189	0,5031	0,0135	0,6924	0,0081
A310	0,0108	0,0000	0,0027	0,0216	0,0000	0,0027
A319	3,2323	0,1731	0,0487	3,1998	0,2515	0,0486
A320	12,0448	4,3197	2,0043	13,1972	4,3061	0,9629
A330	0,0081	0,0000	0,0027	0,0189	0,0000	0,0027
BAE146	1,3687	0,1920	0,3002	0,9332	0,8330	0,1001
BEC58P	3,5109	1,1117	0,3110	3,9330	0,5762	0,1190
C130	0,0054	0,0054	0,0054	0,0081	0,0000	0,0081
CIT3	0,0351	0,0108	0,0000	0,0324	0,0135	0,0000
CL600	0,1623	0,0513	0,0108	0,1514	0,0838	0,0081
CL601	11,0062	5,4260	3,4487	15,1853	3,0782	1,5094
CNA172	2,9537	0,5248	0,0027	3,4081	0,2163	0,0027
CNA206	0,6465	0,1975	0,0297	0,7194	0,1514	0,0405
CNA20T	0,5545	0,0054	0,0000	0,5708	0,0000	0,0000
CNA441	0,1461	0,0324	0,0135	0,1297	0,0297	0,0135
CNA500	0,5437	0,1893	0,0838	0,6032	0,1487	0,0676
CNA55B	0,2705	0,0703	0,0162	0,2921	0,0757	0,0108
CNA750	0,0054	0,0000	0,0054	0,0108	0,0000	0,0000
CVR580	0,0216	0,0135	0,0352	0,0351	0,0135	0,0216
DC3	0,0297	0,0027	0,0000	0,0594	0,0000	0,0000
DC870	0,0027	0,0000	0,0000	0,0027	0,0000	0,0000
DC8QN	0,0135	0,0000	0,0027	0,0135	0,0054	0,0000
DC93LW	0,0027	0,0000	0,0081	0,0027	0,0027	0,0054
DC95HW	0,0027	0,0000	0,0000	0,0027	0,0000	0,0000

AVO INM	Aterrizajes			Despegues		
	Día	Tarde	Noche	Día	Tarde	Noche
DHC6	0,9332	0,5112	0,3219	1,2983	0,3407	0,1704
DHC8	0,1947	0,0379	0,2786	0,4437	0,0541	0,0135
DHC830	7,0084	3,3730	1,4796	9,4266	1,9908	0,4679
EMB120	0,5951	0,0270	0,0135	0,0811	0,5517	0,0162
EMB145	0,1569	0,1921	0,0000	0,1460	0,2190	0,0027
EMB14L	0,0243	0,0162	0,0000	0,0270	0,0081	0,0054
F10062	0,3057	0,4030	0,0189	0,2785	0,4408	0,0243
GASEPF	5,2826	0,5788	0,0162	5,8290	0,1758	0,0162
GASEPV	2,0449	0,2922	0,0108	2,3236	0,0594	0,0054
GIIB	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0054	0,0000
GIV	0,0865	0,0162	0,0027	0,0783	0,0189	0,0054
GV	5,3178	2,8483	1,0090	7,2518	1,7176	0,2245
HS748A	2,0801	1,4553	0,6194	2,9698	1,0846	0,1027
IA1125	0,5085	0,1515	0,0487	0,6329	0,0864	0,0162
LEAR25	0,0000	0,0000	0,0027	0,0027	0,0000	0,0000
LEAR35	1,1360	0,5247	0,0460	1,2334	0,3760	0,0892
MD81	2,9456	1,6608	0,3327	3,9247	0,9629	0,0649
MD82	1,7447	0,4382	0,7709	1,8203	0,2623	0,8818
MD83	1,6851	0,5058	0,0622	1,6419	0,5599	0,0595
MD9025	0,0324	0,0000	0,0000	0,0108	0,0054	0,0000
MU3001	1,0414	0,3543	0,0595	1,1631	0,2651	0,0649
SD330	0,6032	0,1298	0,0000	0,7492	0,0432	0,0000
SF340	0,6870	0,1758	0,0838	0,7193	0,1595	0,0243
Total general	88,2083	31,0219	12,9018	100,8851	25,6566	5,9524

Fuente: Elaboración propia