

APPENDIX D

Annual Average Day Aircraft Operations: 2015 and 2020

D.1 Annual Average Day Aircraft Operations – 2015

Table D-1 presents annual average day (AAD) aircraft operations by INM aircraft type, type of operation, time of day, and departure stage length for existing (2015) conditions. These data were input into the INM and used to develop the 2015 noise exposure contours depicted on Exhibit 5-1 in Chapter 5.

D.2 Annual Average Day Aircraft Operations – 2020

Table D-2 presents AAD aircraft operations by INM aircraft type, type of operation, time of day, and departure stage length for future (2020) conditions. These data were input into the INM and used to develop the 2020 noise exposure contours depicted on Exhibit 5-2 in Chapter 5.

This page intentionally left blank

TABLE D-1 (Continued)
2015 ANNUAL AVERAGE DAY (AAD) AIRCRAFT OPERATIONS
LOS ANGELES INTERNATIONAL AIRPORT

INM Aircraft Type	Departures by Stage Length and Time of Day																													Total Daily Operations	
	Arrivals			Stage 1			Stage 2			Stage 3			Stage 4			Stage 5			Stage 6			Stage 7			Stage 8			Stage 9			
	Day	Evening	Night	Day	Evening	Night	Day	Evening	Night	Day	Evening	Night	Day	Evening	Night	Day	Evening	Night	Day	Evening	Night	Day	Evening	Night	Day	Evening	Night	Day	Evening		Night
CNA182	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02
CNA206	0.03	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07
CNA208	0.38	0.09	0.06	0.12	0.03	0.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.06
CNA20T	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02
CNA441	0.66	0.14	0.09	0.62	0.12	0.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.77
CNA500	0.29	0.04	0.03	0.28	0.02	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.71
CNA510	0.55	0.12	0.08	0.59	0.09	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.49
CNA525C	0.54	0.09	0.08	0.55	0.07	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.43
CNA55B	0.43	0.04	0.06	0.46	0.03	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.04
CNA560E	0.19	0.04	0.01	0.21	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.47
CNA560XL	1.01	0.12	0.09	1.02	0.11	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.45
CNA680	0.50	0.09	0.05	0.50	0.06	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.26
CNA750	1.49	0.28	0.20	1.64	0.14	0.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.94
CRJ9-ER	55.91	17.43	6.08	31.27	8.37	4.20	13.56	3.63	1.82	11.80	3.16	1.58	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	158.83
CVR580	0.00	0.25	0.36	0.00	0.00	0.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.23
DC1010	1.39	0.13	2.12	0.10	0.18	0.38	0.00	0.00	0.00	0.08	0.14	0.30	0.38	0.66	1.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.29
DC9Q9	0.01	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05
DHC6	0.04	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.13
DHC830	6.79	1.90	0.02	5.92	2.35	0.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	17.44
DO328	0.02	0.00	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06
ECLIPSE500	0.03	0.00	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.08
EMB120	33.92	7.75	6.24	34.16	7.78	5.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	95.81
EMB145	1.38	0.04	0.04	0.21	0.00	0.00	1.11	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.92
EMB14L	0.00	0.18	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40
EMB170	3.97	0.82	0.04	3.47	0.52	0.20	0.03	0.00	0.00	0.51	0.08	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.67
EMB190	3.47	1.56	0.61	0.00	0.00	0.00	0.16	0.02	0.01	4.73	0.54	0.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.27
F10062	0.89	0.12	0.12	0.74	0.06	0.04	0.06	0.00	0.00	0.19	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.25
FAL20	0.05	0.02	0.02	0.05	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.17
GASEPV	0.08	0.01	0.02	0.09	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21
GII	0.08	0.03	0.01	0.07	0.02	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.24
GIIB	0.35	0.08	0.10	0.40	0.06	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.06
GIV	2.57	0.59	0.32	2.66	0.44	0.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.97
GV	2.51	0.49	0.41	2.64	0.36	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.81
IA1125	0.23	0.03	0.03	0.24	0.02	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.56
LEAR25	0.04	0.01	0.01	0.05	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.12
LEAR35	2.41	0.45	0.42	2.56	0.32	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.54
MD11GE	1.81	0.28	2.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.01	0.01	1.44	0.77	1.30	0.30	0.16	0.27	0.00	0.00	0.00	0.09	0.05	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.03
MD11PW	0.74	0.09	0.86	0.05	0.05	0.08	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.02	0.41	0.35	0.57	0.04	0.03	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.38
MD81	0.02	0.00	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07
MD82	1.69	0.92	0.07	0.26	0.00	0.05	0.14	0.00	0.03	0.96	0.02	0.18	0.86	0.02	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.37

TABLE D-1 (Continued)
2015 ANNUAL AVERAGE DAY (AAD) AIRCRAFT OPERATIONS
LOS ANGELES INTERNATIONAL AIRPORT

INM Aircraft Type	Departures by Stage Length and Time of Day																														Total Daily Operations		
	Arrivals			Stage 1			Stage 2			Stage 3			Stage 4			Stage 5			Stage 6			Stage 7			Stage 8			Stage 9					
	Day	Evening	Night	Day	Evening	Night	Day	Evening	Night	Day	Evening	Night	Day	Evening	Night	Day	Evening	Night	Day	Evening	Night	Day	Evening	Night	Day	Evening	Night	Day	Evening	Night			
MD83	3.47	1.31	0.28	0.28	0.01	0.03	0.98	0.04	0.10	1.69	0.07	0.17	1.48	0.06	0.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.14
MD9025	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	
MU3001	0.96	0.11	0.10	0.94	0.12	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.34	
PA28	0.01	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	
PA31	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	
PA42	0.01	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04		
SA365N	2.38	0.95	0.00	3.02	0.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.67		
SD330	0.18	0.05	0.03	0.20	0.02	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.52		
Total	555.82	165.44	121.09	242.19	47.42	43.55	59.28	10.26	12.75	69.19	10.94	17.41	149.88	19.35	53.71	27.13	2.23	8.78	2.23	0.68	0.87	12.45	3.72	7.39	11.21	1.67	9.24	8.64	1.77	8.43	1,684.70		

NOTE: Values may not sum to totals shown due to rounding.

SOURCE: ESA Airports, October 2014.

**TABLE D-2
2020 ANNUAL AVERAGE DAY (AAD) AIRCRAFT OPERATIONS
LOS ANGELES INTERNATIONAL AIRPORT**

INM Aircraft Type	Departures by Stage Length and Time of Day																													Total Daily Operations	
	Arrivals			Stage 1			Stage 2			Stage 3			Stage 4			Stage 5			Stage 6			Stage 7			Stage 8			Stage 9			
	Day	Evening	Night	Day	Evening	Night	Day	Evening	Night	Day	Evening	Night	Day	Evening	Night	Day	Evening	Night	Day	Evening	Night	Day	Evening	Night	Day	Evening	Night	Day	Evening		Night
1900D	9.12	0.10	0.23	8.57	0.16	0.66	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	18.91
737700	98.08	24.30	14.43	53.27	10.95	8.94	12.78	2.63	2.14	13.28	2.73	2.23	20.25	4.16	3.40	0.04	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	273.63
737800	92.67	28.95	20.08	15.46	2.34	4.86	13.82	2.09	4.35	17.49	2.65	5.50	43.54	6.59	13.70	6.35	0.96	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	283.41	
747400	9.60	3.41	4.08	0.67	0.16	0.77	0.07	0.02	0.09	0.09	0.02	0.11	0.69	0.17	0.79	0.09	0.02	0.11	0.01	0.00	0.01	1.29	0.31	1.50	2.06	0.50	2.38	2.16	0.52	2.49	34.19
7478	1.73	1.23	1.12	0.58	0.06	0.80	0.05	0.01	0.07	0.09	0.01	0.12	0.25	0.03	0.35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09	0.01	0.13	0.55	0.06	0.76	0.03	0.00	0.04	8.16	
757300	7.72	4.89	3.90	0.67	0.01	0.14	1.26	0.01	0.26	1.17	0.01	0.24	5.88	0.05	1.20	4.65	0.04	0.95	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	33.02	
757PW	33.07	13.62	13.94	2.28	0.10	0.90	5.17	0.23	2.04	3.27	0.14	1.29	27.00	1.18	10.65	4.43	0.19	1.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	121.24	
757RR	9.35	8.19	8.11	0.25	0.01	0.07	0.23	0.01	0.06	6.04	0.14	1.58	6.66	0.15	1.74	6.79	0.16	1.77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	51.30	
767300	16.94	8.55	6.06	0.06	0.01	0.03	0.34	0.08	0.17	3.11	0.70	1.58	10.97	2.46	5.56	1.56	0.35	0.79	1.29	0.29	0.65	0.90	0.20	0.46	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	63.11	
767400	0.16	0.06	0.04	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.08	0.00	0.02	0.06	0.00	0.02	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.51	
767CF6	6.69	2.15	2.94	0.60	0.08	0.17	0.16	0.02	0.05	0.24	0.03	0.07	7.22	0.94	2.07	0.08	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	23.56	
777200	22.20	1.53	2.48	0.06	0.01	0.02	0.01	0.00	0.00	0.79	0.12	0.27	2.87	0.45	0.97	0.21	0.03	0.07	0.60	0.09	0.20	5.98	0.93	2.01	5.60	0.87	1.89	1.44	0.22	0.49	52.43
777300	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	
7773ER	20.90	3.40	2.60	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.56	0.11	0.54	0.02	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	2.48	0.49	2.41	3.01	0.59	2.93	6.32	1.24	6.15	53.81
7878R	1.53	0.19	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.55	0.02	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.22	0.01	0.03	0.42	0.02	0.06	0.38	0.01	0.05	0.00	0.00	0.00	3.72
A319-131	27.25	8.50	6.20	10.63	1.50	3.28	3.77	0.53	1.16	5.82	0.82	1.80	8.33	1.18	2.57	0.38	0.05	0.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	83.90	
A320-211	30.27	11.33	6.98	7.84	1.01	1.73	5.36	0.69	1.18	1.56	0.20	0.34	19.45	2.52	4.29	1.77	0.23	0.39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	97.16	
A320-232	26.26	10.52	9.07	4.68	0.44	1.90	2.35	0.22	0.95	3.56	0.33	1.44	17.07	1.60	6.91	2.92	0.27	1.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	91.71	
A321-232	10.61	4.54	2.33	2.77	0.13	1.85	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	7.40	0.36	4.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	34.98	
A330-301	1.40	0.13	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.21	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.16	0.04	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.11	
A330-343	2.34	0.06	1.70	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	2.54	0.13	0.16	0.00	0.00	0.00	1.08	0.05	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.19	
A340-211	3.97	0.24	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.92	0.48	0.29	1.39	0.72	0.44	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.49	
A340-642	3.21	0.88	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.54	1.78	0.78	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.21	
A380-841	4.59	1.15	1.47	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.51	0.07	1.47	1.29	0.17	3.70	0.00	0.00	14.42	
A380-861	6.63	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.89	0.04	0.70	0.00	0.00	13.27	
BEC58P	0.21	0.04	0.03	0.18	0.06	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.57	
C17	0.03	0.00	0.00	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	
C5A	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	
CIT3	0.09	0.03	0.02	0.12	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.27	
CL600	3.15	0.56	0.36	3.31	0.35	0.41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.14	
CL601	53.16	13.16	7.00	55.06	11.95	6.31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	146.65	
CNA172	0.04	0.00	0.00	0.04	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09	
CNA182	0.01	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	
CNA206	0.03	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	
CNA208	0.41	0.10	0.06	0.13	0.03	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.13	
CNA441	0.73	0.15	0.09	0.68	0.13	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.94	
CNA500	0.31	0.04	0.03	0.30	0.02	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.76	
CNA510	0.59	0.12	0.08	0.62	0.09	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.59	
CNA525C	0.57	0.10	0.09	0.59	0.08	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.52	
CNA55B	0.46	0.04	0.06	0.49	0.03	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.11	

**TABLE D-2 (Continued)
2020 ANNUAL AVERAGE DAY (AAD) AIRCRAFT OPERATIONS
LOS ANGELES INTERNATIONAL AIRPORT**

INM Aircraft Type	Departures by Stage Length and Time of Day																													Total Daily Operations	
	Arrivals			Stage 1			Stage 2			Stage 3			Stage 4			Stage 5			Stage 6			Stage 7			Stage 8			Stage 9			
	Day	Evening	Night	Day	Evening	Night	Day	Evening	Night	Day	Evening	Night	Day	Evening	Night	Day	Evening	Night	Day	Evening	Night	Day	Evening	Night	Day	Evening	Night	Day	Evening		Night
CNA560E	0.20	0.04	0.01	0.22	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50
CNA560XL	1.08	0.13	0.10	1.09	0.12	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.61
CNA680	0.53	0.09	0.05	0.53	0.06	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.34	
CNA750	1.59	0.30	0.22	1.74	0.15	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.20	
CRJ9-ER	64.67	20.16	7.03	36.17	9.68	4.86	15.68	4.20	2.10	13.65	3.65	1.83	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	183.73	
DHC6	0.04	0.02	0.01	0.02	0.03	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.14	
DHC830	8.42	2.36	0.03	7.34	2.91	0.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	21.62	
DO328	0.02	0.00	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	
ECLIPSE500	0.03	0.01	0.01	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09	
EMB120	37.20	8.50	6.84	37.47	8.54	6.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	105.10	
EMB145	1.51	0.05	0.04	0.23	0.00	0.00	1.22	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	0.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.21	
EMB14L	0.00	0.20	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.44	
EMB170	4.60	0.95	0.05	4.02	0.60	0.23	0.03	0.00	0.00	0.59	0.09	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	11.19	
EMB190	4.01	1.80	0.71	0.00	0.00	0.00	0.18	0.02	0.01	5.47	0.62	0.21	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13.04	
F10062	0.95	0.13	0.12	0.79	0.06	0.04	0.07	0.01	0.00	0.21	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.40	
FAL20	0.06	0.02	0.02	0.06	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.18	
GASEPV	0.09	0.01	0.02	0.10	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	
GIV	2.83	0.65	0.36	2.94	0.48	0.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.68	
GV	3.09	0.60	0.50	3.26	0.45	0.49	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.39	
IA1125	0.24	0.03	0.03	0.25	0.02	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.59	
LEAR35	2.61	0.48	0.45	2.78	0.34	0.43	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.10	
MD9025	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	
MU3001	1.02	0.12	0.11	1.00	0.13	0.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.49	
PA28	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	
PA31	0.01	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	
PA42	0.01	0.00	0.01	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	
SA365N	2.40	0.96	0.00	3.04	0.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	6.71	
SD330	0.20	0.06	0.03	0.22	0.02	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.57	
Total	643.55	189.94	132.62	273.37	53.73	47.97	62.65	10.78	14.68	77.12	12.32	18.96	178.56	21.97	59.74	31.88	2.46	9.35	3.04	0.87	1.19	16.87	4.62	9.43	18.79	2.24	12.41	9.95	1.99	9.17	1,932.20

NOTE: Values may not sum to totals shown due to rounding.
SOURCE: ESA Airports, October 2014.