

LGB_SNA_FUL_SLI_TOA HAWWC SID_FINAL_SUBMITTED

Point Of Contact

Organization Name - Southern California Metroplex

POC's Name - Robert E. Henry-Metroplex Lead/Jose Gonzalez-NATCA Co-Lead

Telephone Number - (661) 265-8434

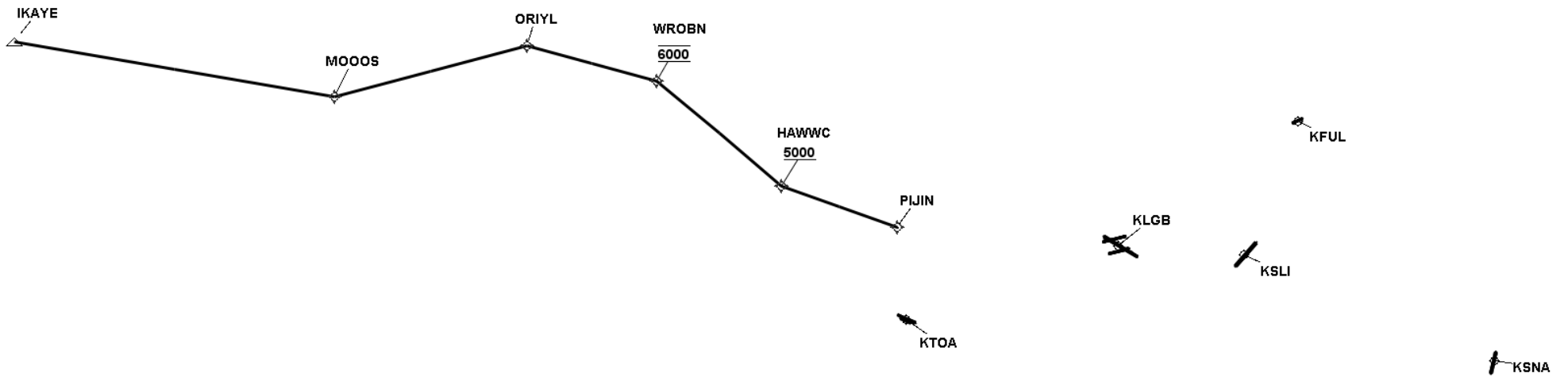
FAX Number - (661) 265-8338

Email Address - Robert.Henry@faa.gov;Jose.J.Gonzalez@faa.gov

TARGETS Distribution Package

Version:5.0.4.1

Date: Wed Nov 18 12:33:23 EST 2015



LGB_SNA_FUL_SLI_TOA HAWWC SID_FINAL_SUBMITTED

Runway Transition Data - FUL RW06

DB	End Point	Latitude (D° M' S.ss")	Longitude (D° M' S.ss")	FO/FB	Leg	TC	MC	Distance	Altitude	Speed	MEA	MOCA	Arc Center Lat (D° M' S.ss")	Arc Center Lon (D° M' S.ss")	Arc Radius (NM)
AVNIS	DER RW06	N33 52 22.76	W117 58 29.24												
					VA	76.98	62.98	1.00	+596						
					VM	134.00	120.00								
	PIJIN WP	N33 52 03.19	W118 19 42.80	FB	DF			22.44							

Runway Transition Data - FUL RW24

DB	End Point	Latitude (D° M' S.ss")	Longitude (D° M' S.ss")	FO/FB	Leg	TC	MC	Distance	Altitude	Speed	MEA	MOCA	Arc Center Lat (D° M' S.ss")	Arc Center Lon (D° M' S.ss")	Arc Radius (NM)
AVNIS	DER RW24	N33 52 15.81	W117 59 05.30												
					VA	256.99	242.99	1.02	+596						
					VM	244.00	230.00								
	PIJIN WP	N33 52 03.19	W118 19 42.80	FB	DF			11.90							

Runway Transition Data - LGB RW07L

DB	End Point	Latitude (D° M' S.ss")	Longitude (D° M' S.ss")	FO/FB	Leg	TC	MC	Distance	Altitude	Speed	MEA	MOCA	Arc Center Lat (D° M' S.ss")	Arc Center Lon (D° M' S.ss")	Arc Radius (NM)
AVNIS	DER RW07L	N33 49 21.70	W118 08 35.29												
					VA	90.19	76.19	1.09	+580						
					VM	90.20	76.20								
	PIJIN WP	N33 52 03.19	W118 19 42.80	FB	DF			15.59							

Runway Transition Data - LGB RW07R

DB	End Point	Latitude (D° M' S.ss")	Longitude (D° M' S.ss")	FO/FB	Leg	TC	MC	Distance	Altitude	Speed	MEA	MOCA	Arc Center Lat (D° M' S.ss")	Arc Center Lon (D° M' S.ss")	Arc Radius (NM)
AVNIS	DER RW07R	N33 48 49.81	W118 08 36.41												
					VA	89.95	75.95	1.10	+580						
					VM	89.96	75.96								
	PIJIN WP	N33 52 03.19	W118 19 42.80	FB	DF			15.68							

Runway Transition Data - LGB RW12

DB	End Point	Latitude (D° M' S.ss")	Longitude (D° M' S.ss")	FO/FB	Leg	TC	MC	Distance	Altitude	Speed	MEA	MOCA	Arc Center Lat (D° M' S.ss")	Arc Center Lon (D° M' S.ss")	Arc Radius (NM)
AVNIS	DER RW12	N33 48 24.71	W118 08 17.31												
					VA	134.72	120.72	1.11	+580						
					VM	134.73	120.73								
	PIJIN WP	N33 52 03.19	W118 19 42.80	FB	DF			15.97							

Runway Transition Data - LGB RW25L

DB	End Point	Latitude (D° M' S.ss")	Longitude (D° M' S.ss")	FO/FB	Leg	TC	MC	Distance	Altitude	Speed	MEA	MOCA	Arc Center Lat (D° M' S.ss")	Arc Center Lon (D° M' S.ss")	Arc Radius (NM)
AVNIS	DER RW25L	N33 48 49.77	W118 09 40.69												
					VA	269.96	255.96	1.49	+800						
					VM	284.00	270.00								
	PIJIN WP	N33 52 03.19	W118 19 42.80	FB	DF			2.85							

Runway Transition Data - LGB RW25R

DB	End Point	Latitude (D° M' S.ss")	Longitude (D° M' S.ss")	FO/FB	Leg	TC	MC	Distance	Altitude	Speed	MEA	MOCA	Arc Center Lat (D° M' S.ss")	Arc Center Lon (D° M' S.ss")	Arc Radius (NM)
AVNIS	DER RW25R	N33 49 21.91	W118 09 48.67												
					VA	270.20	256.20	1.05	+580						
					VM	284.00	270.00								
	PIJIN WP	N33 52 03.19	W118 19 42.80	FB	DF			2.77							

Runway Transition Data - LGB RW30

DB	End Point	Latitude (D° M' S.ss")	Longitude (D° M' S.ss")	FO/FB	Leg	TC	MC	Distance	Altitude	Speed	MEA	MOCA	Arc Center Lat (D° M' S.ss")	Arc Center Lon (D° M' S.ss")	Arc Radius (NM)
AVNIS	DER RW30	N33 49 34.32	W118 09 41.52												
					VA	314.73	300.73	1.04	+580						
					VM	284.00	270.00								
	PIJIN WP	N33 52 03.19	W118 19 42.80	FB	DF			2.81							

Runway Transition Data - SLI RW04R

DB	End Point	Latitude (D° M' S.ss")	Longitude (D° M' S.ss")	FO/FB	Leg	TC	MC	Distance	Altitude	Speed	MEA	MOCA	Arc Center Lat (D° M' S.ss")	Arc Center Lon (D° M' S.ss")	Arc Radius (NM)
AVNIS	DER RW04R	N33 47 47.01	W118 02 19.19												
					VA	55.00	41.00	1.02	+540						
					VM	55.01	41.01								
	PIJIN WP	N33 52 03.19	W118 19 42.80	FB	DF			19.43							

Runway Transition Data - SLI RW22L

DB	End Point	Latitude (D° M' S.ss")	Longitude (D° M' S.ss")	FO/FB	Leg	TC	MC	Distance	Altitude	Speed	MEA	MOCA	Arc Center Lat (D° M' S.ss")	Arc Center Lon (D° M' S.ss")	Arc Radius (NM)
AVNIS	DER RW22L	N33 47 01.62	W118 03 36.85												
					VA	235.01	221.01	1.03	+533						
					VM	195.00	181.00								
	PIJIN WP	N33 52 03.19	W118 19 42.80	FB	DF			15.37							

Runway Transition Data - SNA RW02L

DB	End Point	Latitude (D° M' S.ss")	Longitude (D° M' S.ss")	FO/FB	Leg	TC	MC	Distance	Altitude	Speed	MEA	MOCA	Arc Center Lat (D° M' S.ss")	Arc Center Lon (D° M' S.ss")	Arc Radius (NM)
AVNIS	DER RW02L	N33 40 53.93	W117 51 54.21												
					VA	27.91	13.91	1.04	+560						
					VM	254.00	240.00								
	PIJIN WP	N33 52 03.19	W118 19 42.80	FB	DF			22.15							

Runway Transition Data - SNA RW20R

DB	End Point	Latitude (D° M' S.ss")	Longitude (D° M' S.ss")	FO/FB	Leg	TC	MC	Distance	Altitude	Speed	MEA	MOCA	Arc Center Lat (D° M' S.ss")	Arc Center Lon (D° M' S.ss")	Arc Radius (NM)
AVNIS	DER RW20R	N33 40 04.09	W117 52 25.79												
					VA	207.91	193.91	1.00	+557						
					VM	224.00	210.00								
	PIJIN WP	N33 52 03.19	W118 19 42.80	FB	DF			24.99							

Runway Transition Data - TOA RW11L

DB	End Point	Latitude (D° M' S.ss")	Longitude (D° M' S.ss")	FO/FB	Leg	TC	MC	Distance	Altitude	Speed	MEA	MOCA	Arc Center Lat (D° M' S.ss")	Arc Center Lon (D° M' S.ss")	Arc Radius (NM)
AVNIS	DER RW11L	N33 47 58.24	W118 19 58.00												
					VA	128.46	114.46	1.03	+620						
					VM	128.46	114.46								
	PIJIN WP	N33 52 03.19	W118 19 42.80	FB	DF			9.02							

Runway Transition Data - TOA RW11R

DB	End Point	Latitude (D° M' S.ss")	Longitude (D° M' S.ss")	FO/FB	Leg	TC	MC	Distance	Altitude	Speed	MEA	MOCA	Arc Center Lat (D° M' S.ss")	Arc Center Lon (D° M' S.ss")	Arc Radius (NM)
AVNIS	DER RW11R	N33 48 00.53	W118 20 10.98												
					VA	128.47	114.47	1.03	+620						
					VM	128.47	114.47								
	PIJIN WP	N33 52 03.19	W118 19 42.80	FB	DF			8.91							

Common Route Data - HAWWC CR

DB	End Point	Latitude (D° M' S.ss")	Longitude (D° M' S.ss")	FO/FB	Leg	TC	MC	Distance	Altitude	Speed	MEA	MOCA	Arc Center Lat (D° M' S.ss")	Arc Center Lon (D° M' S.ss")	Arc Radius (NM)
	PIJIN WP	N33 52 03.19	W118 19 42.80		IF										
	HAWWC WP	N33 54 54.92	W118 24 50.76	FB	TF	303.79	289.79	5.14	+5000		4000				

En Route Transition Data - IKAYE

DB	End Point	Latitude (D° M' S.ss")	Longitude (D° M' S.ss")	FO/FB	Leg	TC	MC	Distance	Altitude	Speed	MEA	MOCA	Arc Center Lat (D° M' S.ss")	Arc Center Lon (D° M' S.ss")	Arc Radius (NM)
	HAWWC WP	N33 54 54.92	W118 24 50.76		IF				+5000						
	WROBN WP	N34 00 26.89	W118 29 40.10	FB	TF	324.03	310.03	6.83	6000		5000				
	ORIYL WP	N34 03 12.78	W118 35 34.07	FB	TF	299.40	285.40	5.63			6000				
	MOOOS WP	N34 03 04.69	W118 45 38.92	FB	TF	269.13	255.13	8.38			6000				
AVNIS	IKAYE WP	N34 08 35.00	W119 00 37.00	FB	TF	293.92	279.92	13.59			6000				

Waypoint Data

DB	Waypoint	Arc Center	Lat-Long (DMS.S)	Latitude (Deg)	Longitude (Deg)	Latitude (D°, M.mm')	Longitude (D°, M.mm')	Latitude (D° M' S.ss")	Longitude (D° M' S.ss")
	HAWWC WP		335454.92N-1182450.76W	N 33.9152559	W 118.4141002	N33 54.915	W118 24.846	N33 54 54.92	W118 24 50.76
AVNIS	IKAYE WP		340835.00N-1190037.00W	N 34.1430556	W 119.0102778	N34 08.583	W119 00.617	N34 08 35.00	W119 00 37.00
	MOOOS WP		340304.69N-1184538.92W	N 34.0513019	W 118.7608123	N34 03.078	W118 45.649	N34 03 04.69	W118 45 38.92
	ORIYL WP		340312.78N-1183534.07W	N 34.0535505	W 118.5927985	N34 03.213	W118 35.568	N34 03 12.78	W118 35 34.07
	PIJIN WP		335203.19N-1181942.80W	N 33.8675519	W 118.3285547	N33 52.053	W118 19.713	N33 52 03.19	W118 19 42.80
	WROBN WP		340026.89N-1182940.10W	N 34.0074681	W 118.4944720	N34 00.448	W118 29.668	N34 00 26.89	W118 29 40.10

No FAA checks included.

Database Effective Dates

Database	Date
UddfObstacle	N/A
Tiled AVNII	N/A
OEAAA	N/A
NFDC	N/A
IFP_OFFLINE	N/A
AVNIS	N/A
DOF	N/A
AVNII_OFFLINE	N/A
AVNII	N/A
CIFP	N/A

Notes: