

SAN_SAN SATELLITE CWARD 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

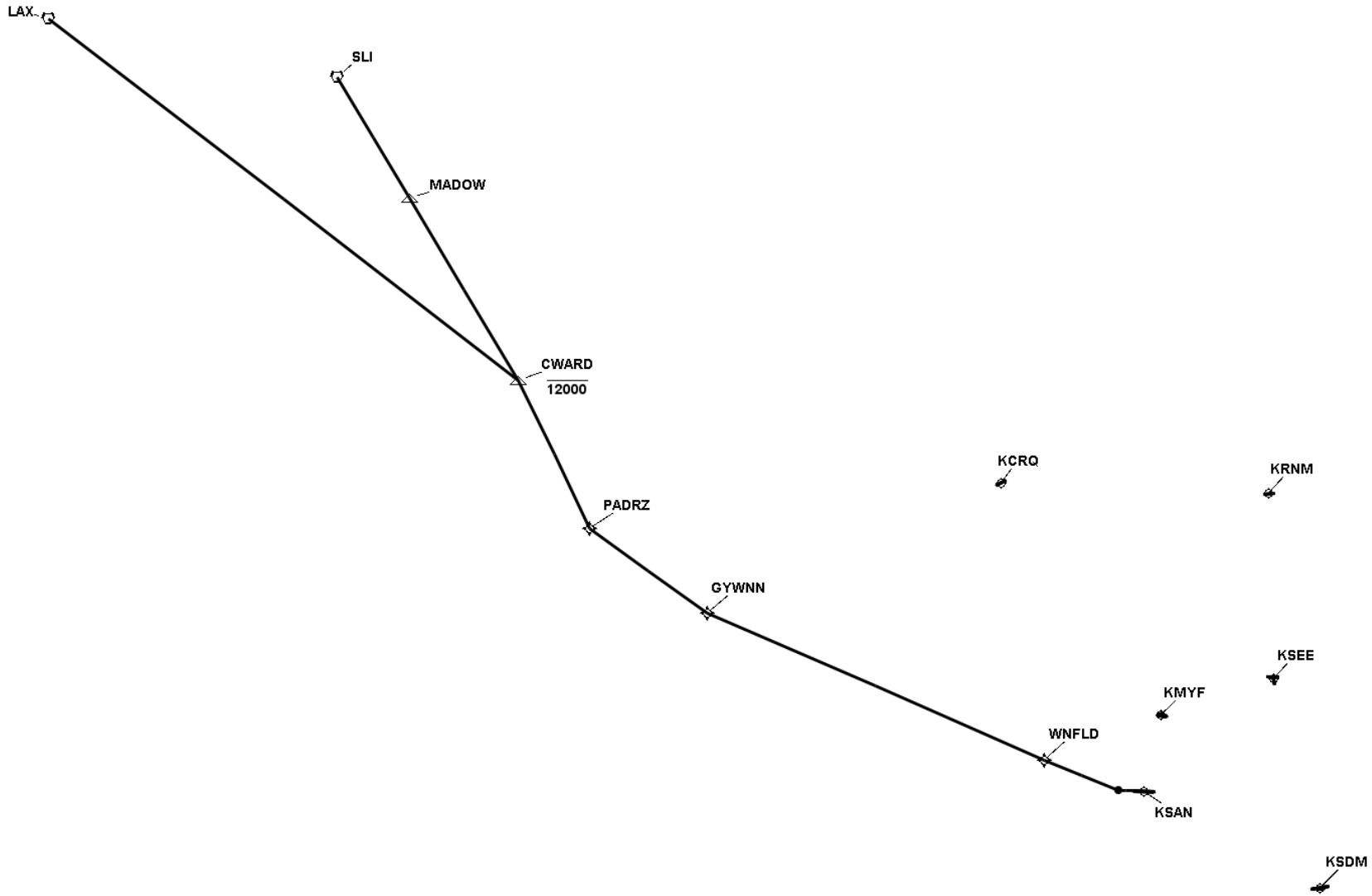
FAX Number - 661-265-8338

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

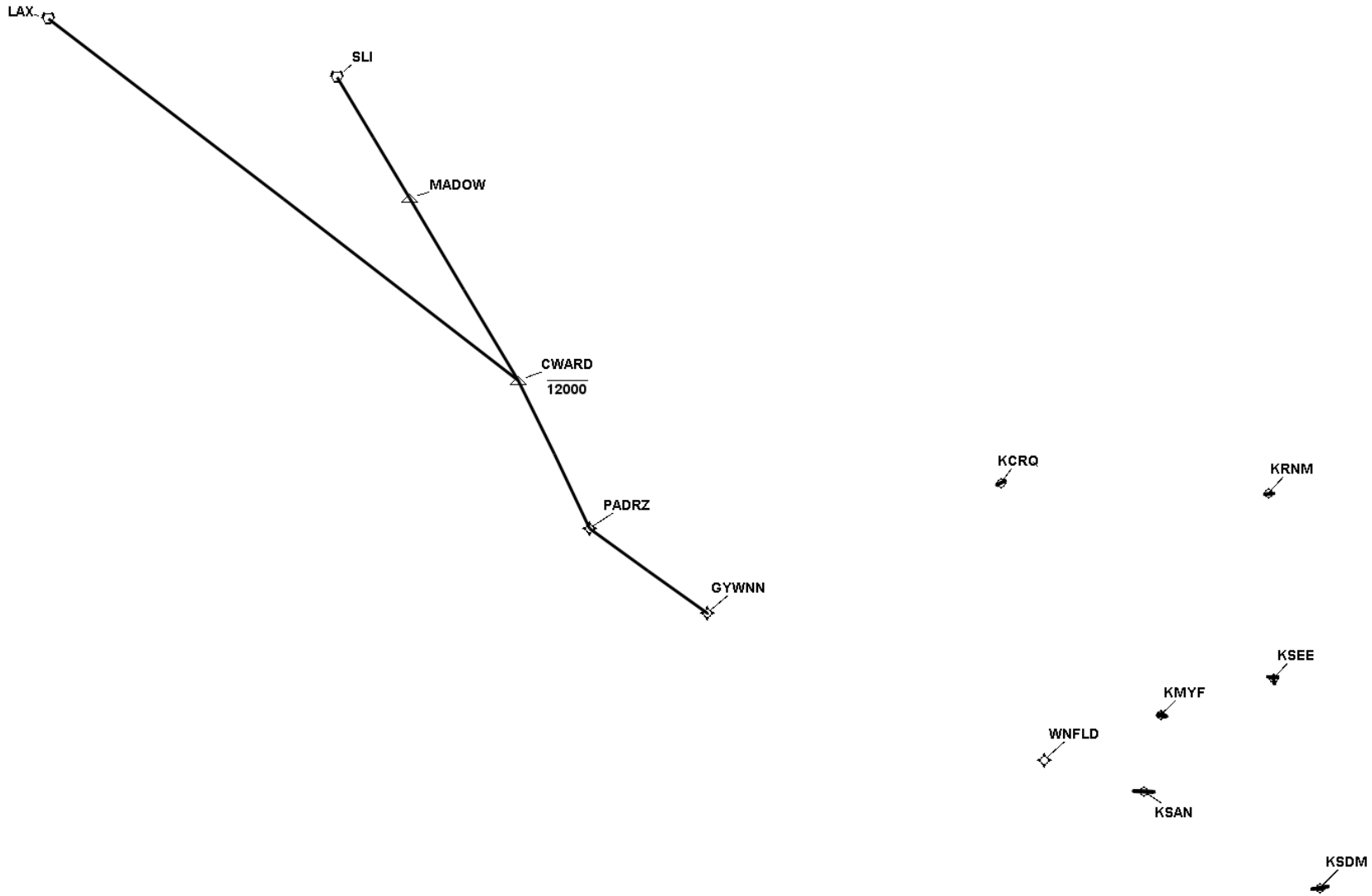
TARGETS Distribution Package

Version:5.0.4.1

Date: Wed Nov 18 12:43:39 EST 2015



SAN_SAN SATELLITE CWARD SID_FINAL_SUBMITTED



SAN_SAN SATELLITE CWARD SID_FINAL_SUBMITTED

Runway Transition Data - KCRQ 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 07 46.29	W117 16 19.98												
					VA	79.14	65.14	1.14	+895						
					VM	259.00	245.00								
	GYWNN WP	N33 03 48.44	W117 43 45.23	FB	DF			19.51							

Runway Transition Data - KCRQ 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 07 37.16	W117 17 16.53												
					VA	259.14	245.14	1.13	+895						
					VM	254.00	240.00								
	GYWNN WP	N33 03 48.44	W117 43 45.23	FB	DF			16.48							

Runway Transition Data - KMYF RW10L

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 RW10L	N32 48 46.26	W117 07 52.25												
					VA	114.98	100.98	1.03	+940						
					VM	284.00	270.00								
	GYWNN WP	N33 03 48.44	W117 43 45.23	FB	DF			29.89							

Runway Transition Data - KMYF RW10R

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 RW10R	N32 48 46.69	W117 08 07.21												
					VA	114.98	100.98	1.04	+940						
					VM	284.00	270.00								
	GYWNN WP	N33 03 48.44	W117 43 45.23	FB	DF			29.71							

Runway Transition Data - KMYF RW23

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 RW23	N32 48 53.47	W117 08 45.62												
					VA	244.99	230.99	1.05	+940						
					VM	284.00	270.00								
	GYWNN WP	N33 03 48.44	W117 43 45.23	FB	DF			27.55							

Runway Transition Data - KMYF RW28L

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 RW28L	N32 49 00.90	W117 08 43.32												
					VA	294.99	280.99	1.05	+940						
					VM	284.00	270.00								
	GYWNN WP	N33 03 48.44	W117 43 45.23	FB	DF			27.07							

Runway Transition Data - KMYF RW28R

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 RW28R	N32 49 05.39	W117 08 40.86												
					VA	294.99	280.99	1.05	+940						
					VM	284.00	270.00								
	GYWNN WP	N33 03 48.44	W117 43 45.23	FB	DF			27.06							

Runway Transition Data - KRNM RW27

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 RW27	N33 02 25.24	W116 55 23.85												
					VA	279.97	267.97	2.43	+2600						
					VM	279.96	267.96								
	GYWNN WP	N33 03 48.44	W117 43 45.23	FB	DF			33.32							

Runway Transition Data - KSDM RW08L

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 RW08L	N32 34 17.94	W116 58 03.61												
					VA	95.60	81.60	1.06	+1040						
					VM	294.00	280.00								
	GYWNN WP	N33 03 48.44	W117 43 45.23	FB	DF			44.53							

Runway Transition Data - KSDM RW26R

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 RW26R	N32 34 25.64	W116 59 36.32												
					VA	275.61	261.61	1.03	+1040						
					VM	294.00	280.00								
	GYWNN WP	N33 03 48.44	W117 43 45.23	FB	DF			41.70							

Runway Transition Data - KSEE RW09L

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 RW09L	N32 49 34.99	W116 57 51.29												
					VM	178.00	165.00								
	GYWNN WP	N33 03 48.44	W117 43 45.23	FB	DF			43.30							

Runway Transition Data - KSEE RW09R

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 RW09R	N32 49 32.90	W116 58 03.08												
					VM	178.00	165.00								
	GYWNN WP	N33 03 48.44	W117 43 45.23	FB	DF			43.17							

Runway Transition Data - KSEE RW17

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 RW17	N32 49 05.24	W116 58 20.62												
					VA	179.62	166.62	1.03	+900						
					VM	179.62	166.62								
	GYWNN WP	N33 03 48.44	W117 43 45.23	FB	DF			43.53							

Runway Transition Data - KSEE RW27L

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 RW27L	N32 49 38.57	W116 58 34.45												
					VA	282.09	269.09	1.07	+900						
					VM	333.00	320.00								
	GYWNN WP	N33 03 48.44	W117 43 45.23	FB	DF			35.96							

Runway Transition Data - KSEE RW27R

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 RW27R	N32 49 46.05	W116 58 52.50												
					VA	282.07	269.07	1.08	+900						
					VM	333.00	320.00								
	GYWNN WP	N33 03 48.44	W117 43 45.23	FB	DF			35.67							

Runway Transition Data - KSEE RW35

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 RW35	N32 49 46.25	W116 58 20.94												
					VA	359.60	346.60	1.07	+900						
					VM	333.00	320.00								
	GYWNN WP	N33 03 48.44	W117 43 45.23	FB	DF			36.90							

Runway Transition Data - SAN RW27

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 RW27	N32 44 13.64	W117 12 15.68												
					VA	286.00	275.00	1.01	+520						
	WNFLD WP	N32 47 52.83	W117 18 57.49	FB	DF			5.76							
	GYWNN WP	N33 03 48.44	W117 43 45.23	FB	TF	307.41	296.41	26.23							

Common Route Data - CWARD

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)
	GYWNN WP	N33 03 48.44	W117 43 45.23		IF										
	PADRZ WP	N33 11 38.00	W117 51 43.00	FB	TF	319.47	308.47	10.28			8000				
AVNIS	CWARD WP	N33 23 02.45	W117 54 33.38	FB	TF	348.20	337.20	11.63	-12000		8000				

En Route Transition Data - LAX

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	CWARD WP	N33 23 02.45	W117 54 33.38		IF				-12000						
AVNIS	LAX VORTAC	N33 55 59.33	W118 25 55.24	FB	TF	321.62	310.62	42.04			8000				

En Route Transition Data - SLI

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	CWARD WP	N33 23 02.45	W117 54 33.38		IF				-12000						
AVNIS	MADOW WP	N33 37 24.97	W117 59 47.04	FB	TF	343.08	332.08	15.00			8000				
AVNIS	SLI VORTAC	N33 46 59.87	W118 03 17.12	FB	TF	343.03	332.03	10.00			8000				

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")
AVNIS	CWARD WP		332302.45N-1175433.38W	N 33.3840139	W 117.9092722	N33 23.041	W117 54.556	N33 23 02.45	W117 54 33.38
	GYWNN WP		330348.44N-1174345.23W	N 33.0634553	W 117.7292317	N33 03.807	W117 43.754	N33 03 48.44	W117 43 45.23
AVNIS	LAX VORTAC		335559.33N-1182555.24W	N 33.9331472	W 118.4320111	N33 55.989	W118 25.921	N33 55 59.33	W118 25 55.24
AVNIS	MADOW WP		333724.97N-1175947.04W	N 33.6236028	W 117.9964000	N33 37.416	W117 59.784	N33 37 24.97	W117 59 47.04
	PADRZ WP		331138.00N-1175143.00W	N 33.1938889	W 117.8619444	N33 11.633	W117 51.717	N33 11 38.00	W117 51 43.00
AVNIS	SLI VORTAC		334659.87N-1180317.12W	N 33.7832972	W 118.0547556	N33 46.998	W118 03.285	N33 46 59.87	W118 03 17.12
	WNFLD WP		324752.83N-1171857.49W	N 32.7980083	W 117.3159694	N32 47.881	W117 18.958	N32 47 52.83	W117 18 57.49

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: