

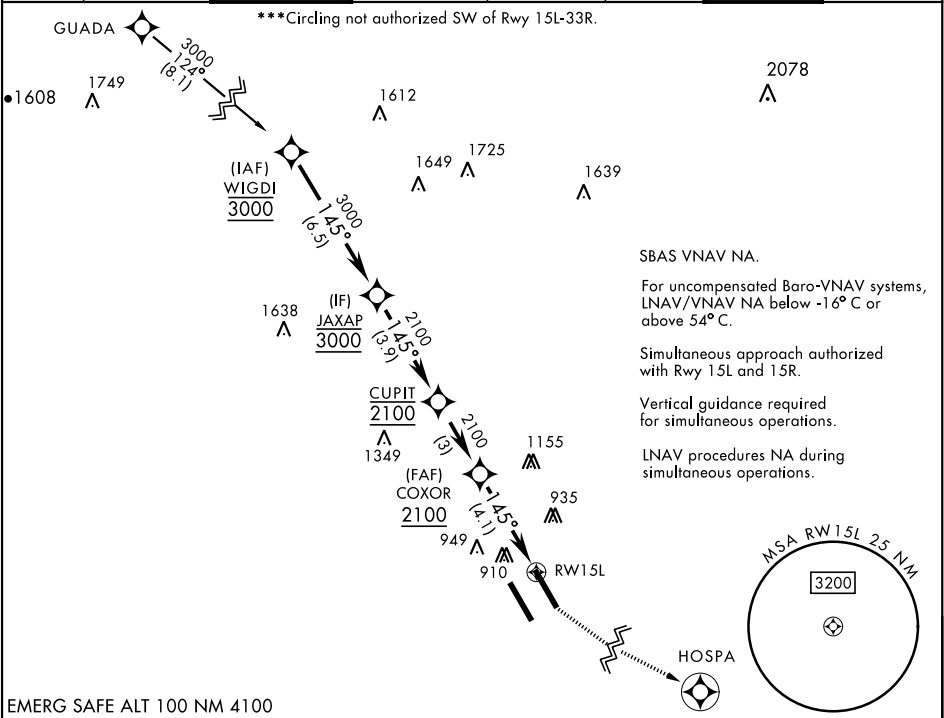
RNAV (GPS) RWY 15L

APCH CRS	Rwy Idg	8351
145°	TDZE	742
	Arpt Elev	761

[USAF]

RANDOLPH AFB (KRND)

RNP APCH - GPS		ALSF-1 		MISSED APPROACH: Climb to 1500, then climbing left turn to 3000 direct HOSPA. Expect ATC instructions.		
*When ALS inop, increase CAT ABC RVR to 45, vis to 7/8 mile, CAT DE RVR to 50, vis to 1 mile. **When ALS inop, increase CAT AB RVR to 55, vis to 1 mile; CAT CDE vis to 1 3/8 miles.						
ATIS★	SAN ANTONIO APP CON	TOWER★	GND CON	CLNC DEL (RWY 15L-33R)	HANGOVER ATIS★	HANGOVER TOWER★
290.525	128.05 318.1	128.25 294.7	119.65 275.8	338.35	327.8	120.5 291.1
						124.75 353.75



EMERG SAFE ALT 100 NM 4100

<div>WIGDI</div> <div>3000</div> <div>GP 3.00° TCH 46</div>					<div>JAXAP</div> <div>3000</div>					<div>CUPIT</div> <div>2100</div>					<div>COXOR</div> <div>2100</div>					<div>1.5 NM to RW15L</div> <div>RW15L</div> <div>4.1 NM</div>					<div>1500</div> <div>3000</div> <div>HOSPA</div>				
CATEGORY					A		B		C		D		E																
LNAV/VNAV DA *					1043/40 301 (300-¾)		1054/40 312 (300-¾)		1062/40 320 (400-¾)		1073/40 331 (400-¾)																		
LNAV MDA **					1260/40 518 (500-¾)				1260-1¼		518 (500-1¼)																		
*** CIRCLING					1260-1		499 (500-1)		1260-1½ 499 (500-1½)		1900-3		1139 (1200-3)																
															ELEV 761 TDZE 742														
															<div>145°</div> <div>75L</div> <div>856</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div> <div>811</div> <div>860</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div> <div>811</div> <div>860</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div> <div>811</div> <div>860</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div> <div>811</div> <div>860</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div> <div>811</div> <div>860</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div> <div>811</div> <div>860</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div> <div>811</div> <div>860</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div> <div>811</div> <div>860</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div> <div>811</div> <div>860</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div> <div>811</div> <div>860</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div> <div>811</div> <div>860</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div> <div>811</div> <div>860</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div> <div>811</div> <div>860</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div> <div>811</div> <div>860</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div> <div>811</div> <div>860</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div> <div>811</div> <div>860</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div> <div>811</div> <div>860</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div> <div>811</div> <div>860</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div> <div>811</div> <div>860</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div> <div>811</div> <div>860</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div> <div>811</div> <div>860</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div> <div>811</div> <div>860</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div> <div>811</div> <div>860</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div> <div>811</div> <div>860</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div> <div>811</div> <div>860</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div> <div>811</div> <div>860</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div> <div>811</div> <div>860</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div> <div>811</div> <div>860</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div> <div>811</div> <div>860</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div> <div>811</div> <div>860</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div> <div>811</div> <div>860</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div> <div>811</div> <div>860</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div> <div>811</div> <div>860</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div> <div>811</div> <div>860</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div> <div>811</div> <div>860</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div> <div>811</div> <div>860</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div> <div>811</div> <div>860</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div> <div>811</div> <div>860</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div> <div>811</div> <div>860</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div> <div>811</div> <div>860</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div> <div>811</div> <div>860</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div> <div>811</div> <div>860</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div> <div>811</div> <div>860</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div> <div>811</div> <div>860</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div> <div>811</div> <div>860</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div> <div>811</div> <div>860</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div> <div>811</div> <div>860</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div> <div>811</div> <div>860</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>857</div> <div>85L</div> <div>893</div> <div>843</div> <div>851</div> <div>860</div> <div>812</div> <div>33R</div> <div>33L</div> <div>831 x 200</div> <div>832 x 200</div> <div>0.4 NM</div>														

RNAV (GPS) RWY 15L