

TENERIFE SUR AD

REQUISITOS DE LA BASE DE DATOS AERONÁUTICA
AERONAUTICAL DATABASE REQUIREMENTS

PROCEDIMIENTOS DE APROXIMACIÓN POR INSTRUMENTOS // INSTRUMENT APPROACH PROCEDURES

RNP Z RWY 25 (LPV ONLY)

COORDENADAS WAYPOINTS // WAYPOINTS COORDINATES	
WPT	COORD
QITTI (IAF)	275358.1N 0161603.1W
KUTUR (IAF)	274630.8N 0162943.9W
RW25	280259.1N 0163326.4W
TS506 (FAP)	280510.6N 0162707.9W
TS511 (IF)	280653.6N 0162210.8W
TS518	280026.3N 0161906.8W
TS559	275201.4N 0162115.2W
TS825	280207.6N 0163554.4W

Aproximación final APV SBAS - Pendiente (Ángulo de descenso) //	5.24% (3.00°)
Final approach APV SBAS - Slope (Descent angle)	

DME CRÍTICO // CRITICAL DME		
INSTALACIÓN (ID) FACILITY (ID)	FREQ / CH	COORD
TENERIFE NORTE (TFN)	117.70 MHz CH 124X	283212.9N 0161607.2W

DESCRIPCIÓN TABULAR DEL PROCEDIMIENTO PROCEDURE TABULAR DESCRIPTION											
Número de serie Serial number	Descriptor de trayectoria Path Terminator	Identificador de punto de recorrido Waypoint identifier	Sobrevuelo Fly-over	Curso / Derrota Course/Track °M (°T)	Variación magnética Magnetic variation	Distancia Distance (NM)	Dirección de viraje Turn direction	Altitud Altitude (ft)	Velocidad Speed (kt)	VPA/TCH (°/ft)	Especificación de navegación Navigation specification
QITTI (IAF)											
001	IF	QITTI	-	-	+4.7	-	-	-6000 (1) +4000	-220	-	RNP APCH
002	TF	TS518	-	342 (337.2)	+4.7	7.0	-	-	-	-	RNP APCH
003	TF	TS511	-	342 (337.2)	+4.7	7.0	-	+2500	-210	-	RNP APCH
004	TF	TS506	-	253 (248.7)	+4.7	4.7	-	+2200	-	-	RNP APCH
005	TF	RW25	Y	253 (248.6)	+4.7	6.0	-	+260	-	3.0/51	RNP APCH
006	CF	TS825	Y	253 (248.6)	+4.7	-	-	-	-	-	RNP APCH
007	DF	KUTUR	-	-	+4.7	-	L	@3000	-185	-	RNP APCH
(1) Excepto autorización ATC. // Except ATC clearance.											
KUTUR (IAF)											
001	IF	KUTUR	-	-	+4.7	-	-	+3000	-	-	RNP APCH
002	TF	TS559	-	059 (053.8)	+4.7	9.3	-	-	-	-	RNP APCH
003	TF	TS518	-	017 (012.7)	+4.7	8.6	-	-	-	-	RNP APCH
004	TF	TS511	-	342 (337.2)	+4.7	7.0	-	+2500	-210	-	RNP APCH
005	TF	TS506	-	253 (248.7)	+4.7	4.7	-	+2200	-	-	RNP APCH
006	TF	RW25	Y	253 (248.6)	+4.7	6.0	-	+260	-	3.0/51	RNP APCH
007	CF	TS825	Y	253 (248.6)	+4.7	-	-	-	-	-	RNP APCH
008	DF	KUTUR	-	-	+4.7	-	L	@3000	-185	-	RNP APCH

CIRCUITOS DE ESPERA // HOLDING PATTERN

Descriptor de trayectoria Path Terminator	Identificador de punto de recorrido Waypoint identifier	Sobrevuelo Fly-over	Curso/Derrota Course/Track °M (°T)	Variación magnética Magnetic variation	Distancia/ Tiempo de alejamiento Distance/ Outbound time	Dirección de viraje Turn direction	Altitud MNM/ MNM altitude (ft)	Altitud MAX MAX altitude (ft)	Velocidad Speed (kt)	Especificación de navegación Navegation specification
HM	QITTI	-	342 (337.2)	+4.7	1 min	R	+4000	6000 (1)	-220	RNAV1
HM	KUTUR	-	328 (323.0)	+4.7	1 min	R	+3000	-	-	RNAV1

- (1) Excepto autorización ATC. // EXC ATC clearance.
RNAV1 REQUERIDA // REQUIRED
RNAV1 (DME/DME) DME TFN CRÍTICO. // RNAV1 (DME/DME) DME TFN CRITICAL

SBAS LPV FAS DATA BLOCK

FAS DATA BLOCK		
1	OPERATION MODE	00
2	SERVICE PROVIDER IDENTIFIER	1
3	AIRPORT IDENTIFIER	GCTS
4	RUNWAY	25
5	APPROACH PERFORMANCE DESIGNATOR	0*
6	ROUTE INDICATOR	Z
7	REFERENCE PATH DATA SELECTOR (RPDS)	00
8	REFERENCE PATH IDENTIFIER	E25A**
9	LANDING THRESHOLD POINT (LTP) – LATITUDE	280259.1005N
10	LANDING THRESHOLD POINT (LTP) – LONGITUDE	0163326.4275W
11	LTP HEIGHT ABOVE ELLIPSOID (HAE)	+01081 (108.1m)
12	FLIGHT PATH ALIGNMENT POINT (FPAP) – LATITUDE	280221.1395N
13	FLIGHT PATH ALIGNMENT POINT (FPAP) – LONGITUDE	0163515.5005W
14	THRESHOLD CROSSING HEIGHT (TCH)	15.5
15	TCH UNIT SELECTOR	M
16	GLIDE PATH ANGLE	03.00
17	COURSE WIDTH AT THRESHOLD	105.00
18	LENGTH OFFSET	0
19	HORIZONTAL ALERT LIMIT (HAL)	40
20	VERTICAL ALERT LIMIT (VAL)	50
21	PRECISION APPROACH PATH POINT CRC REMINDER	12B852AE
NON FAS DATA BLOCK		
22	ICAO CODE	GC
23	LTP ORTHOMETRIC HEIGHT	+00637 (0063.7m)
NOTAS // NOTES: *: LPV. **: “E” se refiere a EGNOS. // “E” refers to EGNOS.		

INTENCIONADAMENTE EN BLANCO
INTENTIONALLY BLANK