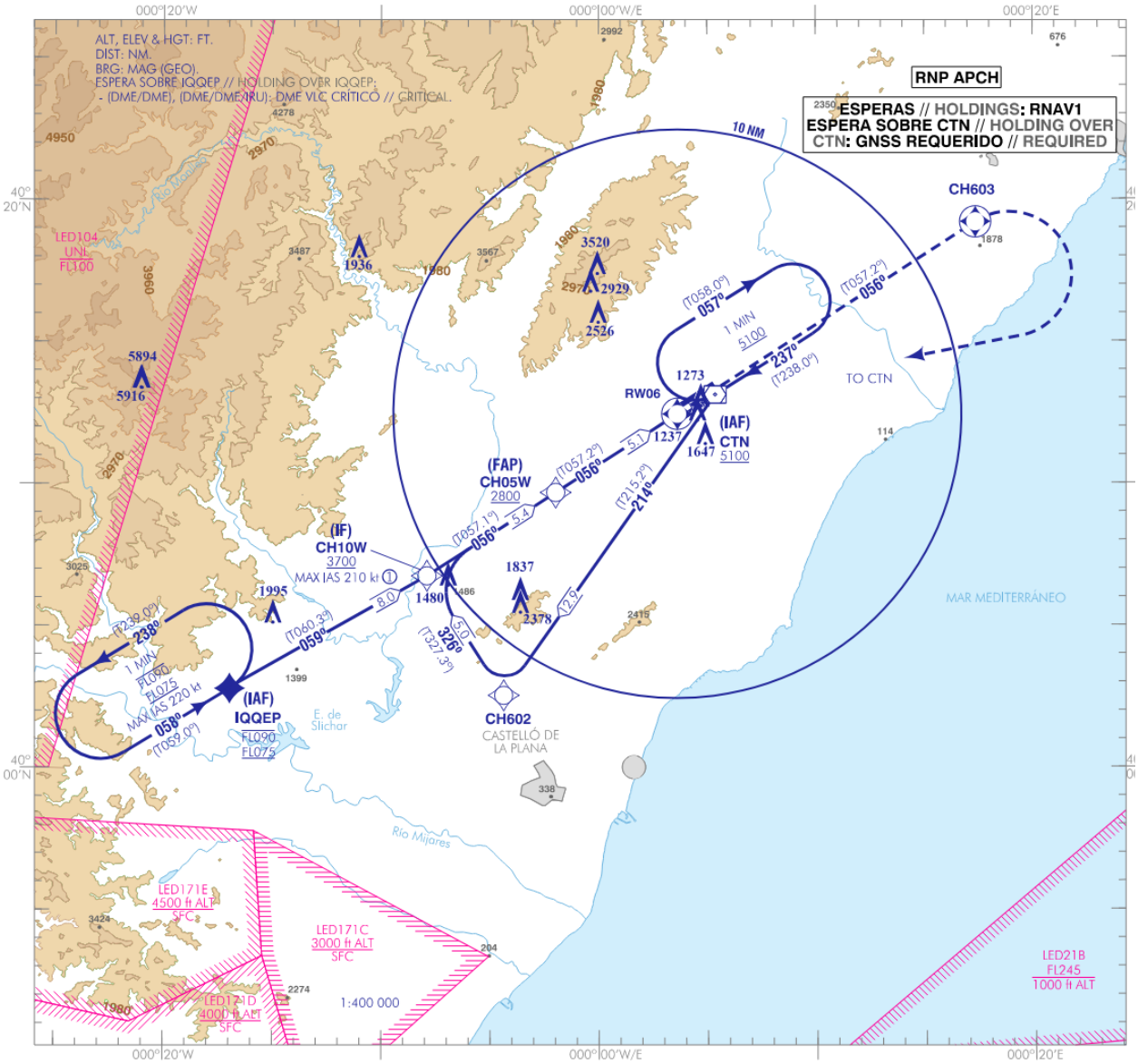
CARTA DE APROXIMACIÓN
POR INSTRUMENTOS-OACI

EGNOS
CH 96070
E06A

ELEV AD
1182 ft
VAR 2°E (2025)

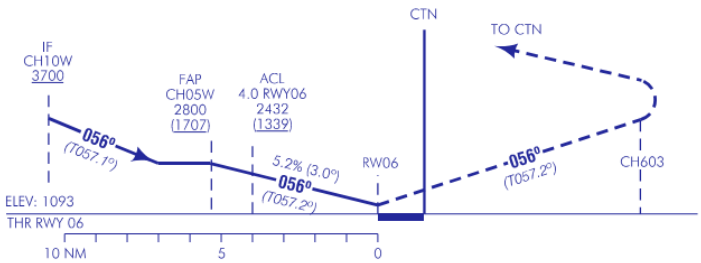
APP 120.100 MHz
TWR 120.680 C
121.830 C

CASTELLÓN
RNP Z
RWY 06 (LPV ONLY)



FRUSTRADA: SUBIR EN CURSO MAGNÉTICO 056° A CH603, VIRAR A LA DERECHA DIRECTO A CTN PARA INTEGRARSE A LA ESPERA A 5100 O SUPERIOR.
MISSED APCH: CLIMB ON MAGNETIC COURSE 056° TO CH603, TURN RIGHT DIRECT TO CTN TO JOIN THE HOLDING AT 5100 OR ABOVE.

NOTAS:
① APLICABLE SOLO A APP DESDE CTN.
NOTES:
① ONLY APPLICABLE TO APP FROM CTN.



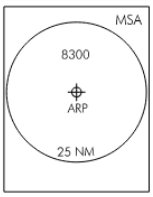
NO OFZ RWY 06
HGT REF ELEV THR 06

OCA/H			A	B	C	D
STA	LPV (CAT I)	(2.5%)	1777 (684)	1789 (696)	1797 (704)	1808 (715)
		(5.0%)	1308 (215)	1320 (227)	1328 (235)	1339 (246)
En circuito (H) sobre / Circling (H) over 1182			1980 (800)		2930 (1750)	3380 (2200)

GS	kt	80	100	120	140	160	180
FAP-THR: 5.1 NM	min:s	3:50	3:04	2:33	2:12	1:55	1:42
FAF-MAPT:	min:s						
ROD: 5.2 %	ft/min	423	531	637	743	849	955

ALT/HGT RWY06 FNA													
13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
								2760 (1670)	2440 (1350)	2120 (1020)	1790 (700)	1470 (380)

LPV RDH 55 | TA 6000



CAMBIOS: Carta nueva.
CHANGES: New chart.

REQUISITOS DE LA BASE DE DATOS AERONÁUTICA

AERONAUTICAL DATABASE REQUIREMENTS

PROCEDIMIENTOS DE APROXIMACIÓN POR INSTRUMENTOS
INSTRUMENT APPROACH PROCEDURES

RNP Z RWY 06 (LVP ONLY)

COORDENADAS WAYPOINTS
WAYPOINTS COORDINATES

WPT	COORD
CH05W (FAP)	400940.3N 0000200.7W
CH10W (IF)	400645.3N 0000753.6W
CH602	400232.8N 0000422.2W
CH603	401912.0N 0001720.3E
CTN (IAF)	401307.7N 0000521.1E
IQQEP (IAF)	400247.1N 0001658.3W
RW06 (LTP)	401227.1N 0000336.9E
Aproximación final de precisión (SBAS Cat. I) - Pendiente (Ángulo de descenso) Precision final approach (SBAS Cat. I) - Slope (Descent angle)	5.22% (2.99º)

DME CRÍTICO
CRITICAL DME

INSTALACIÓN (ID) FACILITY (ID)	FREQ / CH	COORD
VALENCIA (VLC)	116.10 MHz CH 108X	392907.9522N 0002859.5346W

DESCRIPCIÓN TABULAR DEL PROCEDIMIENTO
PROCEDURE TABULAR DESCRIPTION

CTN (IAF)

Número de serie	Descriptor de trayectoria	Identificador de punto de recorrido	Sobrevuelo	Curso/derrota °M (°T)	Variación magnética	Distancia (NM)	Dirección de viraje	Altitud (ft)	Velocidad (kt)	VPA/TCH (°/ft)	Especificación de navegación
Serial number	Path Terminator	Waypoint identifier	Fly-over	Course/Track °M (°T)	Magnetic variation	Distance (NM)	Turn direction	Altitude (ft)	Speed (kt)	VPA/TCH (°/ft)	Navegation specification
001	IF	CTN	-	-	-1.5	-	-	+5100	-	-	RNP APCH
002	TF	CH602	-	214 (215.2)	-1.5	12.9	-	-	-	-	RNP APCH
003	TF	CH10W	-	326 (327.3)	-1.5	5.0	-	+3700	-210	-	RNP APCH
004	TF	CH05W	-	056 (057.1)	-1.5	5.4	-	+2800	-	-	RNP APCH
005	TF	RW06	Y	056 (057.2)	-1.5	5.1	-	+1148	-	-3.0 / 55	RNP APCH
006	CF	CH603	Y	056 (057.2)	-1.5	12.5	-	-	-	-	RNP APCH
007	DF	CTN	-	-	-1.5	-	R	+5100	-	-	RNP APCH

IQQEP (IAF)

Número de serie	Descriptor de trayectoria	Identificador de punto de recorrido	Sobrevuelo	Curso/derrota °M (°T)	Variación magnética	Distancia (NM)	Dirección de viraje	Altitud (ft)	Velocidad (kt)	VPA/TCH (°/ft)	Especificación de navegación
Serial number	Path Terminator	Waypoint identifier	Fly-over	Course/Track °M (°T)	Magnetic variation	Distance (NM)	Turn direction	Altitude (ft)	Speed (kt)	VPA/TCH (°/ft)	Navegation specification
001	IF	IQQEP	-	-	-1.5	-	-	-FL090 +FL075	-	-	RNP APCH
002	TF	CH10W	-	059 (060.3)	-1.5	8.0	-	+3700	-	-	RNP APCH
003	TF	CH05W	-	056 (057.1)	-1.5	5.4	-	+2800	-	-	RNP APCH

IQQEP (IAF)											
Número de serie	Descriptor de trayectoria	Identificador de punto de recorrido	Sobrevuelo	Curso/derrota °M (°T)	Variación magnética	Distancia (NM)	Dirección de viraje	Altitud (ft)	Velocidad (kt)	VPA/TCH (°/ft)	Especificación de navegación
Serial number	Path Terminator	Waypoint identifier	Fly-over	Course/Track °M (°T)	Magnetic variation	Distance (NM)	Turn direction	Altitude (ft)	Speed (kt)	VPA/TCH (°/ft)	Navegation specification
004	TF	RW06	Y	056 (057.2)	-1.5	5.1	-	+1148	-	-3.0 / 55	RNP APCH
005	CF	CH603	Y	056 (057.2)	-1.5	12.5	-	-	-	-	RNP APCH
006	DF	CTN	-	-	-1.5	-	R	+5100	-	-	RNP APCH

CIRCUITOS DE ESPERA
HOLDING PATTERN

Descriptor de trayectoria	Identificador de punto de recorrido	Sobrevuelo	Curso/Derrota °M (°T)	Variación magnética	Distancia/ Tiempo de alejamiento	Dirección de viraje	Altitud MNM (ft)	Altitud MAX (ft)	Velocidad (kt)	Especificación de navegación
Path terminator	Waypoint identifier	Fly-over	Course/Track °M (°T)	Magnetic variation	Distance/ Outbound time	Turn direction	MNM altitude (ft)	MAX altitude (ft)	Speed (kt)	Navigation specification
HM	CTN (1)	-	237 (238.0)	-1.5	4.6 NM	R	+5100	-	-	RNAV1
HM	IQQEP (2)	-	058 (059.0)	-1.5	4.2 NM	L	+FL075	-FL090	-220	RNAV1

Observaciones:	
(1)	GNSS requerido.
(2)	(DME/DME), (DME/DME/IRU): DME VLC crítico.
Remarks:	
(1)	GNSS required.
(2)	(DME/DME), (DME/DME/IRU): DME VLC critical.

SBAS LPV FAS DATA BLOCK

FAS DATA BLOCK		
1	OPERATION TYPE	0
2	SBAS PROVIDER	01*
3	AIRPORT IDENTIFIER	LECH
4	RUNWAY	06
5	APPROACH PERFORMANCE DESIGNATOR	0**
6	ROUTE INDICATOR	Z
7	REFERENCE PATH DATA SELECTOR	00
8	REFERENCE PATH IDENTIFIER	E06A***
9	LTP/FTP LATITUDE	401227.1400N
10	LTP/FTP LONGITUDE	0000336.8700E
11	LTP/FTP ELLIPSOIDAL HEIGHT (METRES)	383.7
12	FPAP LATITUDE	401314.5100N
13	FPAP LONGITUDE	0000512.8900E
14	THRESHOLD CROSSING HEIGHT	16.9
15	TCH UNITS SELECTOR	1
16	GLIDEPATH ANGLE (DEGREES)	2.99
17	COURSE WIDTH (METRES)	105.0
18	LENGTH OFFSET (METRES)	0
19	HORIZONTAL ALERT LIMIT (HAL)	40
20	VERTICAL ALERT LIMIT (VAL)	35

FAS DATA BLOCK		
21	PRECISION APPROACH PAT POINT CRC REMINDER	A47A96AF
Non-FAS Data Block Fields		
22	ICAO Code	LE
23	LTP ORTHOMETRIC HEIGHT	333.1
24	FPAP ORTHOMETRIC HEIGHT	333.1

NOTAS:	
*	Este valor "01" identifica a EGNOS como proveedor de servicio.
**	LPV CAT I.
***	"E" se refiere a EGNOS.
NOTES:	
*	This value "01" identifies EGNOS as service provider.
**	LPV CAT I.
***	"E" refers to EGNOS.