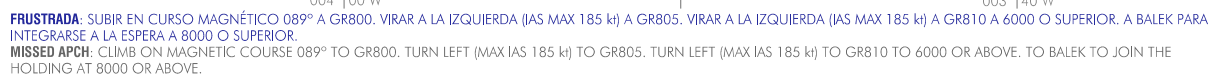
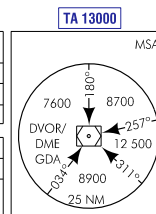


GRANADA/Federico García Lorca
Granada - Jaén
LOC
RWY 09



GS		kt	80	100	120	140	160	180
FAF-THR:		min:s						
FAF-MAPT:		min:s	NO AUTORIZADO EL CRONOMETRAJE // TIMING NOT AUTHORISED					
ROD: 5.4%		ft/min	434	542	650	759	867	975

ALT/HGT DME (ILS) FNA												
13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
								3520 (1680)	3200 (1360)	2870 (1030)		



CAMBIO:

REQUISITOS DE LA BASE DE DATOS AERONÁUTICA

PROCEDIMIENTOS DE APROXIMACIÓN POR INSTRUMENTOS

LOC RWY 09

COORDENADAS WAYPOINTS

WPT	COORD
BALEK (IAF)	371911.1N 0040358.0W
GR13W (IF)	371110.5N 0040347.5W
GR800	371123.0N 0033750.6W
GR805	371923.6N 0033755.1W
GR810	371919.6N 0034732.0W

PUNTO	LAT	LONG	AZIMUT VERDADERO	DISTANCIA DME(NM)
GR13W (IF)	371110.5N	0040347.5W	269.49° (LOC GRD)	12.92 DME ILS
FAF	371115.5N	0035457.7W	269.49° (LOC GRD)	5.87 DME ILS
MAPT	371118.5N	0034852.3W	269.49 (LOC GRD)	1.00 DME ILS
Aproximación final de no precisión - Pendiente (Ángulo de descenso)				5.35% (3.06°)

NOTAS APLICABLES A TODAS LAS APROXIMACIONES:

- RNAV1.
- GNSS requerido.

DESCRIPCIÓN TABULAR DEL PROCEDIMIENTO

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
BALEZK (IAF)											
001	IF	BALEK	-	-	-0.4	-	-	+8000	-	-	RNAV1
002	TF	GR13W	-	179 (179.0)	-0.4	8.0	-	+5000	-	-	RNAV1
APROXIMACIÓN FRUSTRADA											
001HJUYA	CF	GR800	-	089 (089.5)	-0.4	-	-	-	-	-	RNAV1
002	TF	GR805	-	359 (359.6)	-0.4	8.0	-	-	-	-	RNAV1
003	TF	GR810	-	269 (269.6)	-0.4	7.7	-	+6000	-185	-	RNAV1
004	TF	BALEK	-	269 (269.5)	-0.4	13.1	-	+8000	-	-	RNAV1

CIRCUITOS DE ESPERA

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
HM	BALEK	-	179 (179.0)	-0.4	4.8	L	+8000	-	-250	RNAV1