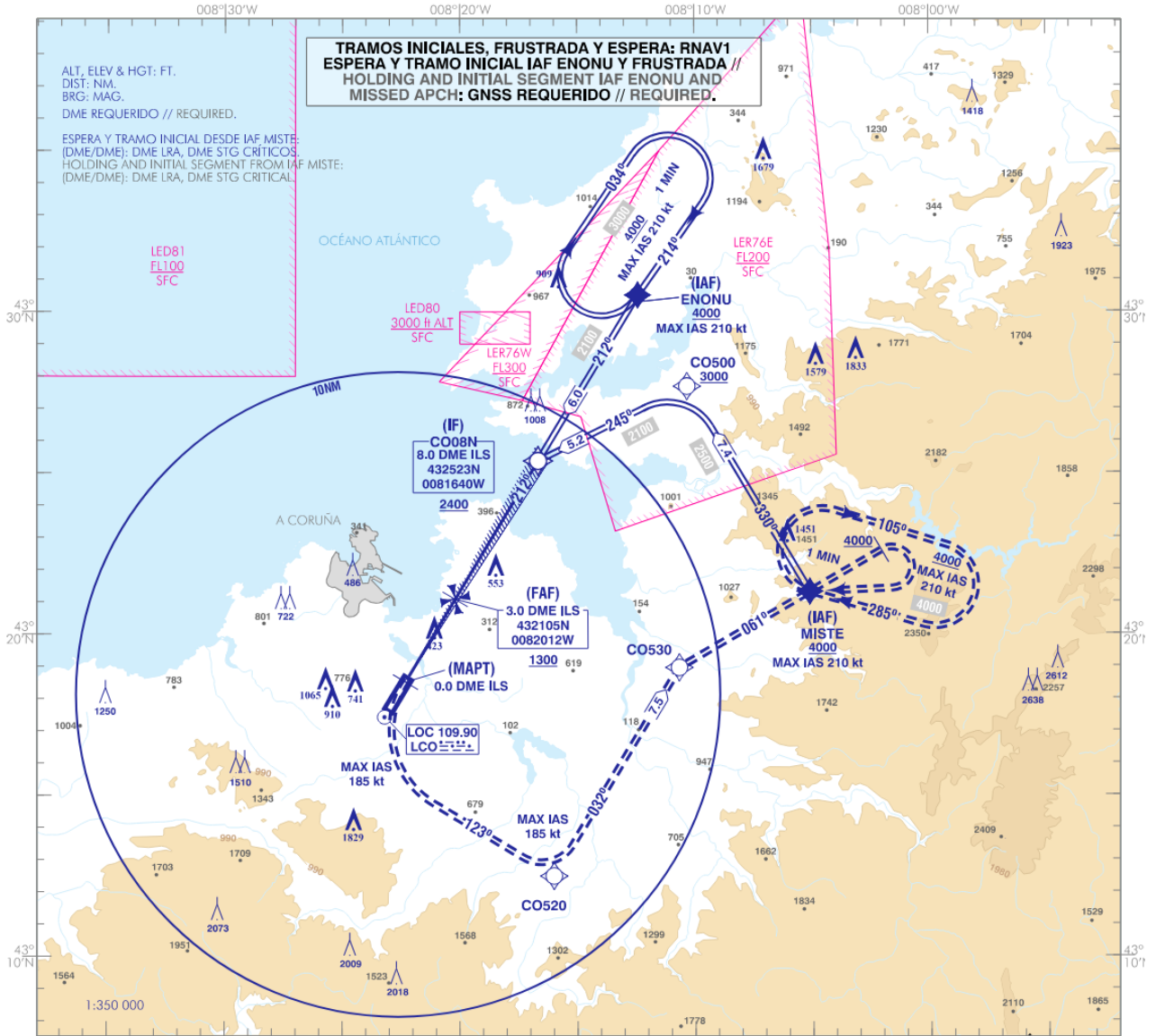


CARTA DE APROXIMACIÓN
POR INSTRUMENTOS-OACI

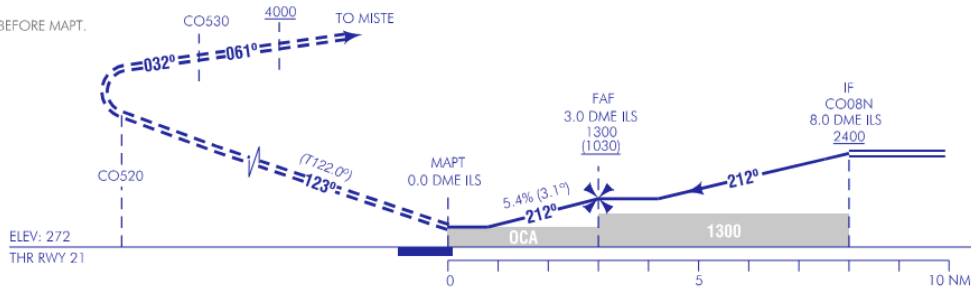
ELEV AD
330 ft
VAR 1°W (2025)

APP 120.200 MHz
TWR 118.305 C
GMC 121.705 C
ATIS 129.005 C

A CORUÑA
LOC Z
RWY 21



FRUSTRADA: VIRAR A LA IZQUIERDA LO ANTES POSIBLE (IAS MAX 185 kt) PARA SEGUIR CURSO MAGNÉTICO 123° HASTA CO520. VIRAR A LA DERECHA (IAS MAX 185 kt) A CO530. VIRAR A LA DERECHA (IAS MAX 210 kt) PARA SEGUIR CURSO MAGNÉTICO 061° HASTA ALCANZAR 4000. VIRAR A LA DERECHA DIRECTO A MISTE PARA INCORPORARSE A LA ESPERA A 4000.
MISSED APCH: TURN LEFT AS SOON AS POSSIBLE (MAX IAS 185 kt) TO FOLLOW MAGNETIC COURSE 123° UP TO CO520. TURN LEFT (MAX IAS 185 kt) UP TO CO530. TURN RIGHT (MAX IAS 210 kt) TO FOLLOW MAGNETIC COURSE 061° TO REACH 4000. TURN RIGHT DIRECT TO MISTE TO JOIN THE HOLDING AT 4000.
NOTA: NO VIRAR ANTES DEL MAPT.
NOTE: NO TURN BEFORE MAPT.

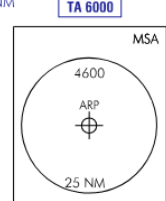


HGT REF ELEV THR RWY 21

STA	OCA/H			
	A	B	C	D
En círculo (H) sobre Circling (H) over	2.5%	1300 (1030)		
	4.0%	1000 (730)		
330	1300 (970)	1380 (1060)	2300 (1980)	

GS	kt	80	100	120	140	160	180
FAF-THR:	mins						
FAF-MAPT:	mins	NO AUTORIZADO EL CRONOMETRAJE // TIMING NOT AUTHORISED					
ROD: 5.4 %	ft/min	435	543	652	761	870	978

ALT/HGT DME (ILS) FNA									
13	12	11	10	9	8	7	6	5	4
									3
									2
									1



NUEVA CARTA
NEW CHART

CAMBIOS:
CHANGES:

REQUISITOS DE LA BASE DE DATOS AERONÁUTICA

AERONAUTICAL DATABASE REQUIREMENTS

PROCEDIMIENTOS DE APROXIMACIÓN POR INSTRUMENTOS

INSTRUMENT APPROACH PROCEDURES

LOC Z RWY 21

PUNTO	LAT	LONG	AZIMUT VERDADERO	DISTANCIA DME (NM)
POINT	LAT	LONG	TRUE BEARING	DME DISTANCE (NM)
CO08N (IF)	432522.5N	0081640.1W	030.94° (LOC LCO)	8.00 DME ILS
FAF	432105.3N	0082011.9W	030.94° (LOC LCO)	3.00 DME ILS
THR 21 (MAPt)	431830.9N	0082218.8W	030.94° (LOC LCO)	0.00 DME ILS
Aproximación final de precisión - Pendiente (Ángulo de descenso) Precision final approach - Slope (Descent angle)				5.37% (3.07°)

COORDENADAS WAYPOINTS

WAYPOINTS COORDINATES

WPT	COORD
ENONU (IAF)	433031.0N 0081225.3W
CO08N (IF)	432522.5N 0081640.1W
MISTE (IAF)	432119.3N 0080506.7W
CO500	432741.3N 0081019.6W
CO520	431230.0N 0081600.0N
CO530	431858.0N 0081040.0N

DESCRIPCIÓN TABULAR DEL PROCEDIMIENTO: TRAMO INICIAL Y DE FRUSTRADA

PROCEDURE TABULAR DESCRIPTION: INITIAL AND MISSED APPROACH SEGMENT

ENONU (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)	Navigation specification
APROXIMACION INICIAL // INITIAL APPROACH											
001	IF	ENONU	-	-	+1.2	-	-	+4000	-210	-	RNAV1
002	TF	CO08N	-	212 (211.1)	+1.2	6.0	-	+2400	-	-	RNAV1
APROXIMACIÓN FRUSTRADA // MISSED APPROACH											
001	CF	CO520	-	123 (122.0)	+1.2	-	-	-	-	-	RNAV1
002	TF	CO530	-	032 (031.0)	+1.2	7.5	-	-	-185	-	RNAV1
003	CA	-	-	061 (059.8)	+1.2	-	-	+4000	-	-	RNAV1
004	DF	MISTE	-	-	+1.2	-	R	@4000	-210	-	RNAV1

MISTE (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)	Navigation specification
APROXIMACION INICIAL // INITIAL APPROACH											

MISTE (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	MISTE	-	-	+1.2	-	-	+4000	-210	-	RNAV1
002	TF	CO500	-	330 (329.2)	+1.2	7.4	-	+3000	-	-	RNAV1
003	TF	CO08N	-	245 (243.4)	+1.2	5.2	-	+2400	-	-	RNAV1

APROXIMACIÓN FRUSTRADA // MISSED APPROACH

001	CF	CO520	-	123 (122.0)	+1.2	-	-	-	-	-	RNAV1
002	TF	CO530	-	032 (031.0)	+1.2	7.5	-	-	-185	-	RNAV1
003	CA	-	-	061 (059.8)	+1.2	-	-	+4000	-	-	RNAV1
004	DF	MISTE	-	-	+1.2	-	R	@4000	-210	-	RNAV1

**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)	Navegation specification
HM	ENONU	-	214 (212.9)	+1.2	3.8 NM	R	+4000	-	-210	RNAV1
HM	MISTE	-	285 (284.2)	+1.2	3.8 NM	R	+4000	-	-210	RNAV1