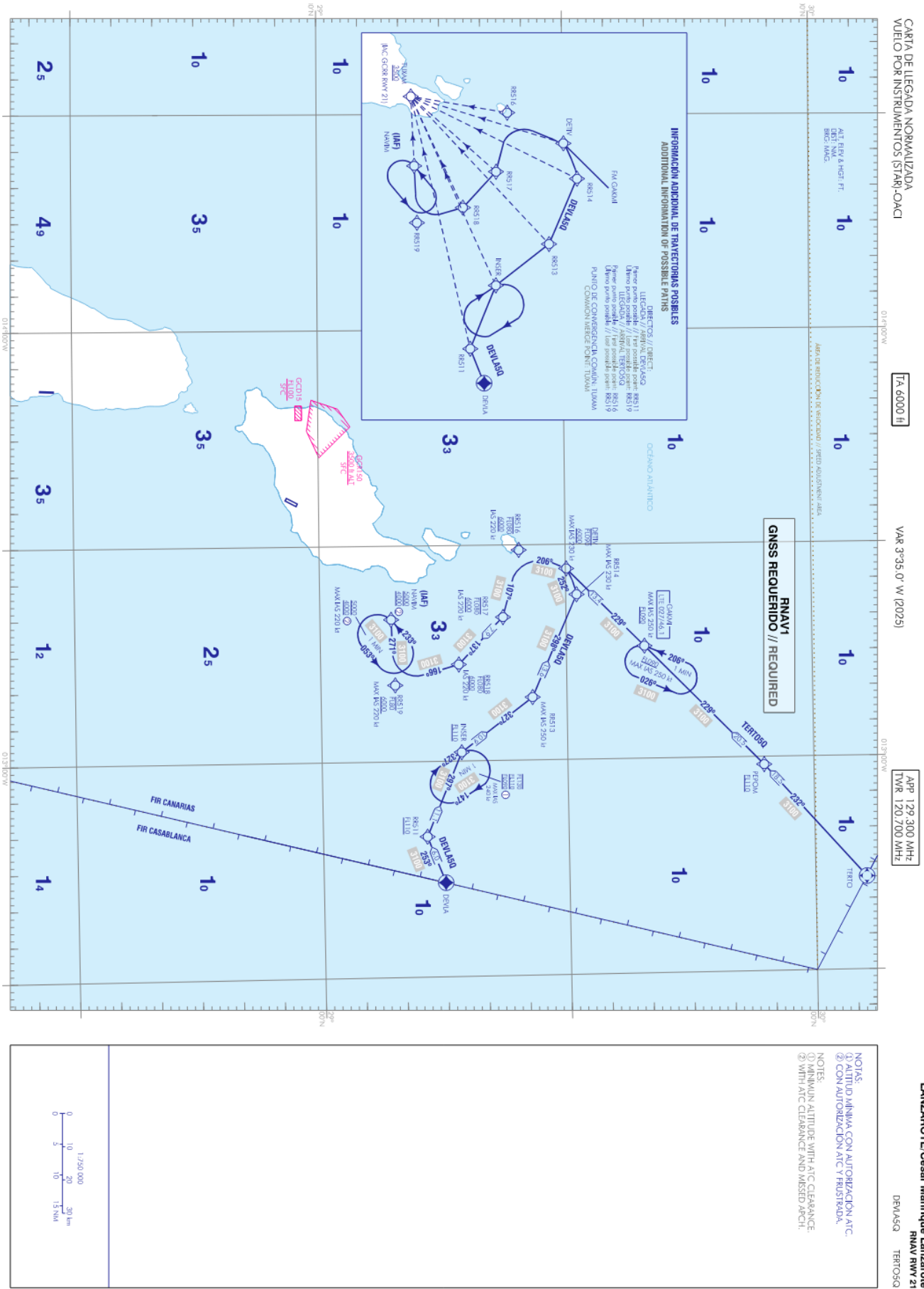




TIEMPO ALEJAMIENTO EN ESPERA, MOCA, RENUMERACIÓN

CAMBIOS:

COORDENADAS WAYPOINTS

WPT	COORD
DETIV	293006.4N 0132637.1W
DEVLA	291453.0N 012430-6.0W
GAKMI	293931.5N 0131542.0W
INSER	291703.4N 0130112.8W
NAVIM	290839.6N 0131946.4W
PEPOM	295356.1N 0125853.5W
RR511	291243.3N 0124932.2W
RR513	292548.5N 0130845.0W
RR514	293120.1N 0132259.8W
RR516	292420.2N 0132916.5W
RR517	292219.5N 0132001.3W
RR518	291651.1N 0131326.0W
RR519	290903.4N 0131038.8W
TERTO	300615.0N 0124302.0W
TUXAM	290750.8N 0132909.7W

LLEGADAS NORMALIZADAS POR INSTRUMENTOS (STAR)

PISTA 21

NOTAS APLICABLES A TODAS LAS STAR:

- RANV1.
- GNSS requerido.
- Carta incluida en el área de reducción de velocidad de TMA CANARIAS: IAS MAX 250 KT A FL100 o BLW, EXC MIL FLT en misiones operativas o de defensa aérea o cuando sus características de operación no lo permitan.
- IAS MAX 250 KT hasta alcanzar FL100 o inferior.
- El primer y último punto de recorrido, desde los que se autorizarán directos, son RR511 y RR519 respectivamente, siendo el punto de convergencia TUXAM.

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
DEVLA5Q											
(1) +4000 con autorización ATC y frustrada.											
001	IF	DEVLA	Y	–	+3.6	–	–	–	–	–	RNAV1
002	TF	RR511	–	253 (249.1)	+3.6	6.0	–	+FL110	–	–	RNAV1
003	TF	INSER	–	297 (293.0)	+3.6	11.1	–	+FL110	–	–	RNAV1
004	TF	RR513	–	327 (323.0)	+3.6	10.9	–	–	-250	–	RNAV1
005	TF	RR514	–	298 (294.0)	+3.6	13.6	–	–	-230	–	RNAV1
006	TF	DETIV	–	252 (248.8)	+3.6	3.4	–	+6000 -FL090	–	–	RNAV1

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
007	TF	RR516	–	206 (202.0)	+3.6	6.2	–	+6000 -FL080	220	–	RNAV1
008	TF	RR517	–	107 (103.9)	+3.6	8.3	–	+6000 -FL080	220	–	RNAV1
009	TF	RR518	–	137 (133.4)	+3.6	7.9	–	+6000 -FL080	220	–	RNAV1
010	TF	RR519	–	166 (162.6)	+3.6	8.1	–	+6000 -FL080	-220	–	RNAV1
011	TF	NAVIM	–	271 (267.2)	+3.6	8.0	–	+5000 (1)	–	–	RNAV1

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
TERTO5Q											
(1) +4000 con autorización ATC y frustrada.											
001	IF	TERTO	Y	–	+3.6	–	–	–	–	–	RNAV1
002	TF	PEPOM	–	232 (228.3)	+3.6	18.5	–	+FL110	–	–	RNAV1
003	TF	GAKMI	–	229 (225.6)	+3.6	20.5	–	+FL090	-250	–	RNAV1
004	TF	DETIV	–	229 (225.4)	+3.6	13.4	–	+6000 -FL090	-230	–	RNAV1
005	TF	RR516	–	206 (202.0)	+3.6	6.2	–	+6000 -FL080	220	–	RNAV1
006	TF	RR517	–	107 (103.9)	+3.6	8.3	–	+6000 -FL080	220	–	RNAV1
007	TF	RR518	–	137 (133.5)	+3.6	7.9	–	+6000 -FL080	220	–	RNAV1
008	TF	RR519	–	166 (162.6)	+3.6	8.1	–	+6000 -FL080	-220	–	RNAV1
009	TF	NAVIM	–	271 (267.2)	+3.6	8.0	–	+5000 (1)	–	–	RNAV1

CIRCUITOS DE ESPERA

Descriptor de trayectoria	Identificador de punto de recorrido	Sobrevuelo	Curso/Derrota °M (°T)	Variación magnética	Distancia (NM)	Dirección de viraje	Altitud MNM (ft)	Altitud MAX (ft)	Velocidad (kt)	Especificación de navegación
HM	INSERT	–	327 (323.0)	+3.6	4.8	R	FL110 (1)	FL130	-240	RNAV1
HM	GAKMI	–	206 (202.7)	+3.6	4.9	L	FL090	–	-250	RNAV1
HM	NAVIM	–	233 (230.7)	+2.8	4.0	L	5000 (2)	–	-220	RNAV1
(1) +FL090 con autorización ATC.										
(2) +4000 con autorización ATC y frustrada.										