



COORDENADAS WAYPOINTS

WPT	COORD
CH701	402912.6N 0000154.2W
CH702	403007.8N 0000607.7E
CH703	402847.0N 0001403.3E
CH704	402713.3N 0001748.2E
CH705	402451.5N 0002302.2E
CH706	400933.5N 0002702.4E
CH707	401452.3N 0002725.9E
CH708	401855.0N 0002614.1E
CH709	402322.6N 0002432.4E
OSPES (IAF)	402221.2N 0002049.0E
RIMES	403328.6N 0000350.2W
SOPET	395001.8N 0000016.9W
TORDU	401528.5N 0003517.5E

LLEGADAS NORMALIZADAS POR INSTRUMENTOS (STAR)
PISTA 24

NOTA APLICABLE A TODAS LAS STAR:

- RNAV1.
- CONTROL DE VELOCIDAD:
 - IAS MAX 250 kt a FL120 o inferior.

DESCRIPCIÓN TABULAR DEL PROCEDIMIENTO

RIMES1X												
GNSS requerido.												
Número de serie	Descriptor de trayectoria	de	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
001	IF		RIMES	-	-	-1.5	-	-	+FL100	-	-	RNAV 1
002	TF		CH701	-	159 (160.9)	-1.5	4.5	-	-	-	-	RNAV 1
003	TF		CH702	-	080 (081.4)	-1.5	6.2	-	-	-	-	RNAV 1
004	TF		CH703	-	101 (102.5)	-1.5	6.2	-	+FL075	-	-	RNAV 1
005	TF		CH704	-	117 (118.6)	-1.5	3.3	-	-	-	-	RNAV 1
006	TF		CH705	-	119 (120.6)	-1.5	4.6	-	-	-	-	RNAV 1
007	TF		OSPES	-	213 (214.1)	-1.5	3.0	-	+5000	-	-	RNAV 1

SOPET1X												
GNSS o (DME/DME/IRU) requerido.												
Número de serie	Descriptor de trayectoria	de	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
001	IF		SOPET	-	-	-1.5	-	-	+FL100	-	-	RNAV 1
002	TF		CH706	-	045 (047.0)	-1.5	28.7	-	-	-	-	RNAV 1
003	TF		CH707	-	002 (003.2)	-1.5	5.3	-	-	-	-	RNAV 1

SOPET1X												
GNSS o (DME/DME/IRU) requerido.												
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	
004	TF	CH708	-	346 (347.2)	-1.5	4.1	-	-	-	-	RNAV 1	
005	TF	CH709	-	342 (343.8)	-1.5	4.6	-	-	-	-	RNAV 1	
006	TF	OSPES	-	249 (250.3)	-1.5	3.0	-	+5000	-	-	RNAV 1	

TORDU1X												
GNSS o (DME/DME/IRU) requerido.												
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	
001	IF	TORDU	-	-	-1.5	-	-	+FL100	-	-	RNAV 1	
002	TF	CH707	-	263 (264.3)	-1.5	6.0	-	-	-	-	RNAV 1	
003	TF	CH708	-	346 (347.2)	-1.5	4.1	-	-	-	-	RNAV 1	
004	TF	CH709	-	342 (343.8)	-1.5	4.6	-	-	-	-	RNAV 1	
005	TF	OSPES	-	249 (250.3)	-1.5	3.0	-	+5000	-	-	RNAV 1	

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	OSPES (1)	-	231 (232.0)	-1.5	4.6 NM	L	+5000	-	-	RNAV1		

OBSERVACIONES												
(1)	GNSS requerido.											