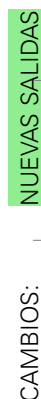


TA 6000 ft
VAR 3°35.0'W (2025)

APP	125.350 MHz
	126.100 MHz
TWR	118.075 MHz
AFIS	118.075 MHz

EL HIERRO
RNAV RWY 16
ARACO2X BOXCO1X ESIQE1X
NASOL1X YELBE1X



COORDENADAS WAYPOINTS

WPT	COORD
ARACO	282557.1N 0172708.4W
BOXCO	282053.2N 0171721.5W
ESIQUE	274330.4N 0170854.8W
HI400	274347.0N 0175014.8W
HI401	274543.3N 0174602.7W
NASOL	285025.7N 0172537.9W
YELBE	275012.0N 0172330.6W

DME CRITICO

INSTALACIÓN (ID)	FREQ/CH	COORD
BV DME	112.4 MHz CH 71X	283606.2503N 0174524,3077W
HR DME	113.2 MHz CH 79X	274857.7924N 0175311.1588W
LGM DME	116 MHz CH 107X	280143.0173N 0171253.3288W

SALIDAS NORMALIZADAS POR INSTRUMENTOS (SID)

NOTAS APLICABLE A TODAS LAS SID:

- RNAV1.
- 
- Salidas solo utilizables con RVR superior a 550 M.
- Carta incluida en el Área de reducción de velocidad de TMA CANARIAS: IAS MAX 250 kt a FL100 o inferior, excepto vuelos militares en misiones operativas o de defensa aérea o cuando sus características de operación no lo permitan.
- CONTROL DE VELOCIDAD:
 - IAS MAX 250 kt hasta abandonar FL100.

PISTA 16

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
ARACO2X Pendiente mínima de ascenso 6% hasta HI401 GNSS o (DME/DME) requerido. DME BV, HR y LGM deben estar operativos para (DME/DME). DME BV debe estar operativo para (DME/DME/IRU).											
001	CF	HI400	-	156 (152.6)	+3.6	-	-	-	-	-	RNAV 1
002	TF	HI401	-	066 (062.6)	+3.6	4.2	-	+3300	-210	-	RNAV 1
003	TF	ARACO	-	026 (022.5)	+3.6	43.5	-	-	-	-	RNAV 1

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
BOXCO1X Pendiente mínima de ascenso 6% hasta HI401 GNSS o (DME/DME) requerido. DME BV, HR y LGM deben estar operativos para (DME/DME). DME BV debe estar operativo para (DME/DME/IRU).											
001	CF	HI400	-	156 (152.6)	+3.6	-	-	-	-	-	RNAV 1
002	TF	HI401	-	066 (062.6)	+3.6	4.2	-	+3300	-210	-	RNAV 1
003	TF	BOXCO	-	039 (035.8)	+3.6	43.3	-	-	-	-	RNAV 1

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
ESIQE1X Pendiente mínima de ascenso 5.1 % hasta YELBE GNSS o (DME/DME) requerido. DME HR, LGM deben estar operativos para (DME/DME).											
001	CF	HI400	-	156 (152.6)	+3.6	-	-	-	-240	-	RNAV 1
002	TF	YELBE	-	078 (074.8)	+3.6	24.6	-	+FL090	-	-	RNAV 1
003	TF	ESIQE	-	121 (117.2)	+3.6	14.6	-	-	-	-	RNAV 1

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
NASOL1X Pendiente mínima de ascenso 6% hasta HI401 GNSS o (DME/DME) requerido. DME BV, HR y LGM deben estar operativos para (DME/DME). DME BV debe estar operativo para (DME/DME/IRU).											
001	CF	HI400	-	156 (152.6)	+3.6	-	-	-	-	-	RNAV 1
002	TF	HI401	-	066 (062.6)	+3.6	4.2	-	+3300	-210	-	RNAV 1
003	TF	ARACO	-	026 (022.5)	+3.6	43.5	-	-	-	-	RNAV 1
004	TF	NASOL	-	007 (003.1)	+3.6	24.4	-	-	-	-	RNAV 1

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
YELBE1X GNSS o (DME/DME/IRU) requerido. Tráficos con destino GCLP: Pendiente mínima de ascenso 5.1 % hasta FL090, debida a motivos operacionales.											
001	CF	HI400	-	156 (152.6)	+3.6	-	-	-	240	-	RNAV1
002	TF	YELBE	-	078 (074.8)	+3.6	24.6	-	-	-	-	RNAV1



OBSTÁCULOS CERCANOS QUE PENETRAN LA OIS

OBST	RWY	LAT	LONG	HGT (ft)	ELEV (ft)
Cota	16	274833.2N	0175306.8W	0	142
Valla	16	274833.9N	0175305.5W	10	135

OBST	RWY	LAT	LONG	HGT (ft)	ELEV (ft)
Sistema iluminación	16	274834.0N	0175305.3W	17	130
Cota	16	274833.1N	0175305.4W	0	140
Valla	16	274832.8N	0175304.9W	10	143
Edificio	16	274834.0N	0175305.1W	11	124
Cota	16	274832.8N	0175304.8W	0	136
Cota	16	274832.7N	0175305.2W	0	133
Valla	16	274832.0N	0175304.4W	10	139
Valla	16	274831.9N	0175304.4W	11	139
Sistema eléctrico	16	274832.0N	0175304.4W	5	133
Cota	16	274832.7N	0175304.1W	0	125
Cota	16	274833.6N	0175306.6W	0	135