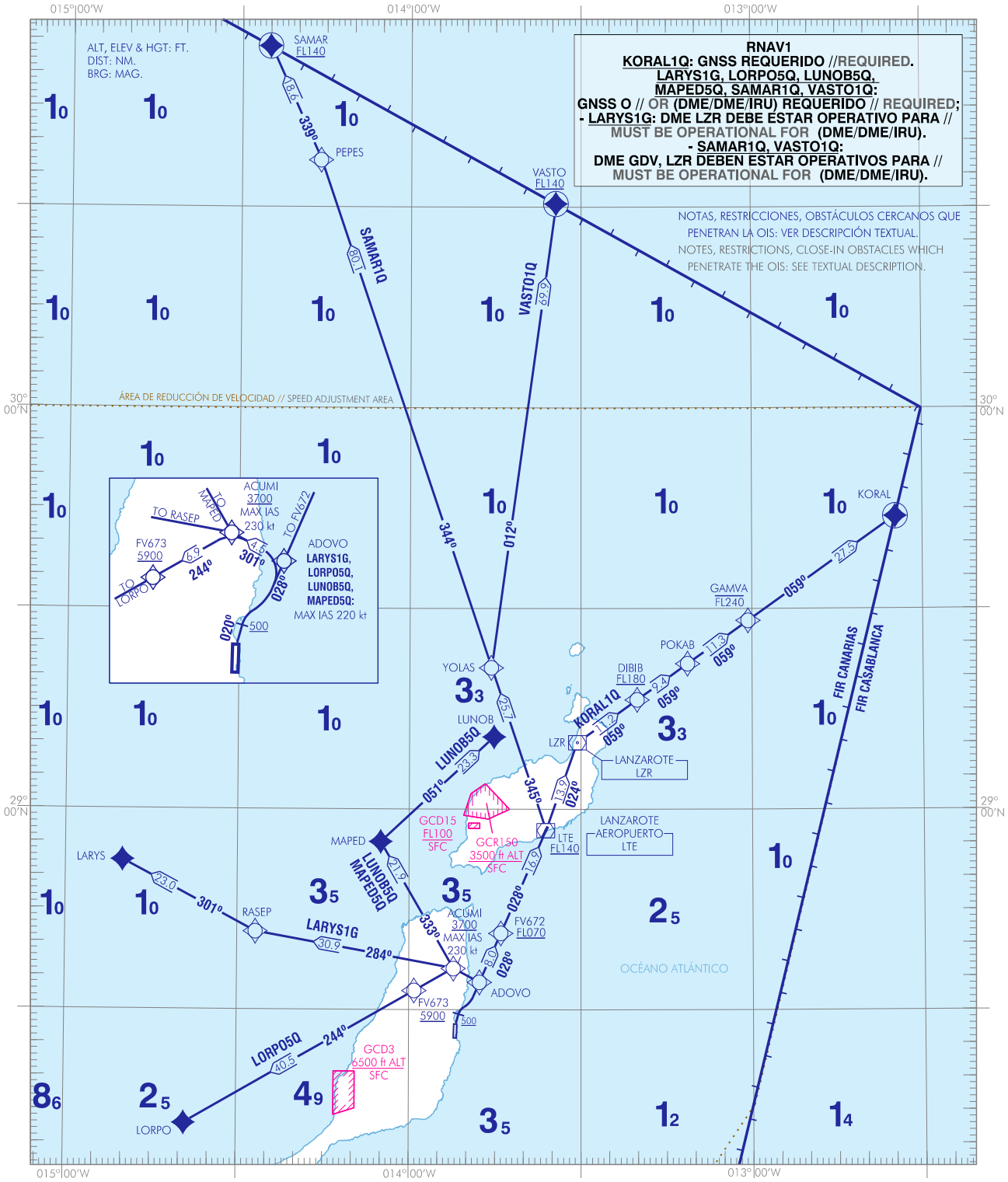
FUERTEVENTURA
RNAV RWY 01

CARTA DE SALIDA NORMALIZADA
VUELO POR INSTRUMENTOS (SID) - OACI

TA 6000 ft
VAR 4°W (2025)

APP 129.300 MHz
TWR 118.475 MHz

KORAL1Q LARYS1G LORPO5Q LUNOB5Q
MAPED5Q SAMAR1Q VASTO1Q



NOTAS:
- NOTAS, RESTRICCIONES, OBSTÁCULOS CERCANOS QUE PENETRAN LA OIS: VER DESCRIPCIÓN TEXTUAL.

NOTES:
- NOTES, RESTRICTIONS, CLOSE-IN OBSTACLES WHICH PENETRATE THE OIS: SEE TEXTUAL DESCRIPTION.

1:1 500 000
0 10 20 30 40 km
0 10 20 NM

REIMPRESIÓN.

CAMBIOS:

COORDENADAS WAYPOINTS

WPT	COORD
ACUMI	283613.0N 0135215.0W
ADOVO	283405.4N 0134741.6W
DIBIB	291620.8N 0132009.6W
FV672	284124.8N 0134358.5W
FV673	283250.7N 0135905.6W
GAMVA	292812.3N 0130041.5W
KORAL	294353.1N 0123442.0W
LARYS	285218.6N 0145003.4W
LORPO	281257.0N 0143906.0W
LTE	285653.4N 0133604.8W
LUNOB	291048.0N 0134512.0W
LZR	290957.6N 0133038.6W
MAPED	285507.6N 0140458.8W
PEPES	303704.0N 0141557.0W
POKAB	292144.7N 0131119.0W
RASEP	284139.0N 0142648.0W
SAMAR	305359.0N 0142456.0W
VASTO	303034.0N 0133422.0W
YOLAS	292112.5N 0134537.6W

DME CRÍTICOS

INSTALACIÓN (ID)	FREQ/CH	COORD
GRAN CANARIA (GDV)	112.90 MHz CH 76X	280437.6297N 0152542.8143W
LANZAROTE (LZR)	115.20 MHz CH 99X	290956.4235N 0133039.5777W

SALIDAS NORMALIZADAS POR INSTRUMENTOS (SID) PISTA 01

NOTAS APLICABLES A TODAS LAS SID:

- CARTA INCLUIDA EN EL ÁREA DE REDUCCIÓN DE VELOCIDAD DE CANARIAS TMA: 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.
- RNAV1.
- CONTROL DE VELOCIDAD:
- IAS MAX 250 kt hasta alcanzar FL100.

SALIDA DE CONTINGENCIA (ODP).

GCFV UNO QUEBEC (GCFV1Q). SOLO USO TÁCTICO. NO PLANIFICABLE.

Las aeronaves de salida sin aprobación operacional RNAV1 que vayan a proceder por un encaminamiento de salida exclusivo RNAV1 lo notificarán vía voz a Fuerteventura TWR (FRECUENCIA DE CLR) y serán instruidas a proceder de acuerdo con lo establecido en esta salida de contingencia.

Subir en rumbo de pista hasta 4000 ft AMSL. Virar siguiendo instrucciones ATC.

Pendiente mínima de ascenso 6.8%.

En caso de fallo de comunicaciones, proceder según lo establecido en la sección ENR 1.8, apartado "Fallo de las comunicaciones aeroterrestres" de AIP-ESPAÑA.

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
KORAL1Q Pendiente mínima de ascenso 7% hasta LTE. GNSS requerido. AUTORIZACIÓN INICIAL ATC: Subir a FL120 y esperar posterior autorización.											
001	CA	-	-	020 (016.1)	+3.6	-	-	+500	-	-	RNAV1
002	CF	ADOVO	-	028 (024.1)	+3.6	-	-	-	-	-	RNAV1
003	TF	FV672	-	028 (024.1)	+3.6	8.0	-	+FL070	-	-	RNAV1
004	TF	LTE	-	028 (024.2)	+3.6	16.9	-	+FL140	-	-	RNAV1
005	TF	LZR	-	024 (020.1)	+3.6	13.9	-	-	-	-	RNAV1
006	TF	DIBIB	-	059 (055.2)	+3.6	11.2	-	+FL180	-	-	RNAV1
007	TF	POKAB	-	059 (055.1)	+3.6	9.4	-	-	-	-	RNAV1
008	TF	GAMVA	-	059 (055.2)	+3.6	11.3	-	-FL240	-	-	RNAV1
009	TF	KORAL	Y	059 (055.3)	+3.6	27.5	-	-	-	-	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
LARYS1G Pendiente mínima de ascenso 5.4% hasta ACUMI. GNSS o (DME/DME/IRU) requerido; - DME LZR debe estar operativo para (DME/DME/IRU). AUTORIZACIÓN INICIAL ATC: Subir a FL080 y esperar posterior autorización.											
001	CA	-	-	020 (016.1)	+3.6	-	-	+500	-	-	RNAV1
002	CF	ADOVO	-	028 (024.1)	+3.6	-	-	-	-220	-	RNAV1
003	TF	ACUMI	-	301 (297.9)	+3.6	4.5	-	+3700	-230	-	RNAV1
004	TF	RASEP	-	284 (280.2)	+3.6	30.9	-	-	-	-	RNAV1
005	TF	LARYS	-	301 (297.6)	+3.6	23.0	-	-	-	-	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
LORPO5Q Pendiente mínima de ascenso 5.4% hasta FV673. GNSS o (DME/DME/IRU) requerido. AUTORIZACIÓN INICIAL ATC: Subir a FL080 y esperar posterior autorización.											
001	CA	-	-	020 (016.1)	+3.6	-	-	+500	-	-	RNAV1
002	CF	ADOVO	-	028 (024.1)	+3.6	-	-	-	-220	-	RNAV1
003	TF	ACUMI	-	301 (297.9)	+3.6	4.5	-	+3700	-230	-	RNAV1
004	TF	FV673	-	244 (240.9)	+3.6	6.9	-	+5900	-	-	RNAV1
005	TF	LORPO	-	244 (240.8)	+3.6	40.5	-	-	-	-	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
LUNOB5Q Pendiente mínima de ascenso 5.4% hasta ACUMI. GNSS o (DME/DME/IRU) requerido. AUTORIZACIÓN INICIAL ATC: Subir a 4000 ft.											
001	CA	-	-	020 (016.1)	+3.6	-	-	+500	-	-	RNAV1
002	CF	ADOVO	-	028 (024.1)	+3.6	-	-	-	-220	-	RNAV1
003	TF	ACUMI	-	301 (297.9)	+3.6	4.5	-	+3700	-230	-	RNAV1
004	TF	MAPED	-	333 (329.4)	+3.6	21.9	-	-	-	-	RNAV1
005	TF	LUNOB	-	051 (047.9)	+3.6	23.3	-	-	-	-	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
MAPED5Q Pendiente mínima de ascenso 5.4% hasta ACUMI. GNSS o (DME/DME/IRU) requerido. AUTORIZACIÓN INICIAL ATC: Subir a 4000 ft.											
001	CA	-	-	020 (016.1)	+3.6	-	-	+500	-	-	RNAV1
002	CF	ADOVO	-	028 (024.1)	+3.6	-	-	-	-220	-	RNAV1
003	TF	ACUMI	-	301 (297.9)	+3.6	4.5	-	+3700	-230	-	RNAV1
004	TF	MAPED	-	333 (329.4)	+3.6	21.9	-	-	-	-	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
SAMAR1Q Pendiente mínima de ascenso 7% hasta LTE. GNSS o (DME/DME/IRU) requerido; - DME GDV, LZR deben estar operativos para (DME/DME/IRU). AUTORIZACIÓN INICIAL ATC: Subir a FL120 y esperar posterior autorización.											
001	CA	-	-	020 (016.1)	+3.6	-	-	+500	-	-	RNAV1
002	CF	ADOVO	-	028 (024.1)	+3.6	-	-	-	-	-	RNAV1
003	TF	FV672	-	028 (024.1)	+3.6	8.0	-	+FL070	-	-	RNAV1
004	TF	LTE	-	028 (024.2)	+3.6	16.9	-	+FL140	-	-	RNAV1
005	TF	YOLAS	-	345 (341.0)	+3.6	25.7	-	-	-	-	RNAV1
006	TF	PEPES	-	344 (340.9)	+3.6	80.1	-	-	-	-	RNAV1
007	TF	SAMAR	Y	339 (335.4)	+3.6	18.6	-	+FL140	-	-	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
VASTO1Q Pendiente mínima de ascenso 7% hasta LTE. GNSS o (DME/DME/IRU) requerido; - DME GDV, LZR deben estar operativos para (DME/DME/IRU). AUTORIZACIÓN INICIAL ATC: Subir a FL120 y esperar posterior autorización.											
001	CA	-	-	020 (016.1)	+3.6	-	-	+500	-	-	RNAV1
002	CF	ADOVO	-	028 (024.1)	+3.6	-	-	-	-	-	RNAV1
003	TF	FV672	-	028 (024.1)	+3.6	8.0	-	+FL070	-	-	RNAV1
004	TF	LTE	-	028 (024.2)	+3.6	16.9	-	+FL140	-	-	RNAV1
005	TF	YOLAS	-	345 (341.0)	+3.6	25.7	-	-	-	-	RNAV1
006	TF	VASTO	Y	012 (008.0)	+3.6	69.9	-	+FL140	-	-	RNAV1

OBSTÁCULOS CERCANOS

OBS	RWY	LAT	LON	HGT (ft)	ELEV (ft)
GCFV-OBS-00012-114-2025	01	282752.2N	0135153.9W	10	100
GCFV-OBS-00653-000-2018	01	282751.6N	0135152.3W	16	98
GCFV-OBS-00012-113-2025	01	282752.4N	0135153.5W	10	97
GCFV-OBS-00008-035-2025	01	282752.5N	0135152.7W	16	100
GCFV-OBS-00012-112-2025	01	282752.6N	0135153.0W	10	95

OBSTÁCULOS SIGNIFICATIVOS

OBS	RWY	LAT	LON	HGT (ft)	ELEV (ft)
GCFV-OBS-00499-000-2018	01	283241.6N	0135517.9W	334	2016
GCFV-OBS-01232-000-2025	01	283241.7N	0135517.2W	248	1927

OBS	RWY	LAT	LON	HGT (ft)	ELEV (ft)
GCFV-OBS-00497-000-2025	01	283241.5N	0135515.4W	188	1854
GCFV-OBS-01194-000-2025	01	283230.1N	0135501.4W	535	1790
P19-0040 A3	01	283229.9N	0135501.6W	535	1787
GCFV-OBS-00498-000-2025	01	283241.2N	0135516.0W	160	1826
P19-0040 A4	01	283254.5N	0135450.7W	535	1753
GCFV-OBS-01197-000-2025	01	283254.5N	0135450.7W	537	1750
GCFV-OBS-01195-000-2025	01	283226.3N	0135452.3W	533	1701
GCFV-OBS-01196-000-2025	01	283226.1N	0135442.7W	542	1673
P19-0040 A5	01	283226.1N	0135452.4W	535	1697
P19-0040 A6	01	283225.8N	0135442.9W	535	1669
GCFV-OBS-00496-000-2025	01	283241.8N	0135514.7W	108	1771
GCFV-OBS-00495-000-2025	01	283241.6N	0135513.9W	115	1769
P19-0040 A8	01	283109.6N	0135321.7W	535	1260
GCFV-OBS-01190-000-2025	01	283109.7N	0135321.7W	538	1260
GCFV-OBS-01193-000-2025	01	283310.9N	0135545.2W	532	1748
P19-0040 A2	01	283310.8N	0135545.5W	535	1746
GCFV-OBS-01191-000-2025	01	283112.2N	0135331.3W	536	1266
P19-0040 A7	01	283112.1N	0135331.4W	535	1266
GCFV-OBS-01192-000-2025	01	283314.2N	0135552.5W	533	1700
P19-0040 A1	01	283314.0N	0135552.8W	535	1695
GCFV-OBS-01512-000-2025	01	283043.1N	0135535.7W	-	1626
GCFV-OBS-00501-000-2025	01	283043.7N	0135542.1W	-	1588
GCFV-OBS-01513-000-2025	01	283040.7N	0135611.7W	-	1679
GCFV-OBS-00482-000-2025	01	283221.5N	0135225.4W	107	811
Terreno	01	283712.5N	0135319.9W	-	1718
Terreno	01	283413.9N	0135601.9W	-	1740
Terreno	01	283430.1N	0135435.5W	-	1520
Terreno	01	283518.9N	0135503.0W	-	1630
Terreno	01	283426.9N	0135525.1W	-	1591
Terreno	01	283529.8N	0135638.2W	-	1713
Terreno	01	283502.2N	0135704.0W	-	1711
Terreno	01	283123.0N	0135513.6W	-	1285
Terreno	01	283121.3N	0135651.1W	-	1327
Terreno	01	283239.3N	0135630.9W	-	1508
Terreno	01	283517.3N	0135547.2W	-	1626
Terreno	01	283249.0N	0135729.7W	-	2202
Terreno	01	283242.3N	0135801.0W	-	1756
Terreno	01	283418.4N	0135733.4W	-	2204
Terreno	01	283048.8N	0135759.1W	-	2013
Terreno	01	283240.9N	0135517.3W	-	1662
Terreno	01	283227.5N	0135818.2W	-	1640
Terreno	01	283119.8N	0135821.3W	-	1668
Terreno	01	283129.7N	0135807.0W	-	1608
Terreno	01	283242.5N	0135517.3W	-	1665
Terreno	01	283047.2N	0135530.2W	-	1542
Terreno	01	283040.7N	0135640.0W	-	1769
Terreno	01	283127.8N	0135623.5W	-	1487
Terreno	01	283712.5N	0135319.5W	-	1716
Terreno	01	283518.9N	0135504.5W	-	1643
Terreno	01	283730.4N	0135207.7W	-	1119
Terreno	01	283812.5N	0135030.2W	-	979
Terreno	01	283712.5N	0135319.9W	-	1718

OBS	RWY	LAT	LON	HGT (ft)	ELEV (ft)
Terreno	01	283413.9N	0135601.9W	-	1740
Terreno	01	283430.1N	0135435.5W	-	1520
Terreno	01	283518.9N	0135503.0W	-	1630
Terreno	01	283530.4N	0135638.7W	-	1700
Terreno	01	283426.9N	0135525.1W	-	1591
Terreno	01	283517.3N	0135547.2W	-	1626
Terreno	01	283418.9N	0135644.2W	-	1825
Terreno	01	283433.5N	0135735.8W	-	1612