

VAR 1°W (2020)

TA 13000

APP	125.955 C	ARR E	118.455 C
TWR W	118.155 C	ARR W	123.855 C
TWR E	118.780 C	ATIS ARR	120.380 C



INTENCIONADAMENTE EN BLANCO
INTENTIONALLY BLANK

MÁLAGA/Costa del Sol AD

COORDENADAS WAYPOINTS // WAYPOINTS COORDINATES	
WPT	COORD
LENHI	370356.1N 0044803.3W
MG433	370756.4N 0044806.0W
MG437	371156.8N 0044808.6W
MG541	371159.3N 0044153.1W
VEGAF	371226.2N 0040914.1W
VIBAS	372332.0N 0033751.1W
VULPE	374540.4N 0044754.4W

LLEGADAS NORMALIZADAS POR INSTRUMENTOS (STAR) RNAV1

PISTA 12/13

NOTA APLICABLE A TODAS LAS STAR:

- RNAV1 requerido.
- Las aeronaves que no puedan mantener las velocidades máximas especificadas en las cartas STAR deberán comunicarlo a ATC en primera comunicación.

STANDARD INSTRUMENT ARRIVALS (STAR) RNAV 1

RUNWAY 12/13

NOTE APPLICABLE TO ALL STAR:

- RNAV1 required.
- Aircraft unable to maintain maximum velocities specified in the STAR charts shall notify ATC in their initial call.

DESCRIPCIÓN TABULAR DEL PROCEDIMIENTO PROCEDURE TABULAR DESCRIPTION											
Número de serie Serial number	Descriptor de trayectoria Path Terminator	Identificador de punto de recorrido Waypoint identifier	Sobrevuelo Fly-over	Curso / Derrota Course/Track M (T)	Variación magnética Magnetic variation	Distancia Distance (NM)	Dirección de viraje Turn direction	Altitud Altitude (ft)	Velocidad Speed (kt)	VPA/TCH (ft)	Especificación de navegación Navigation specification
→ VIBAS3X RNAV1											
001	IF	VIBAS	-	-	+0.6	-	-	-FL290 +10000	-	-	RNAV1
002	TF	VEGAF	-	247 (246.3)	+0.6	27.4	-	-FL170 +9500	-	-	RNAV1
003	TF	MG541	-	270 (269.2)	+0.6	26.1	-	-10000 +7500	-210	-	RNAV1
004	TF	MG437	-	270 (269.6)	+0.6	5.0	-	-10000 +7000	-	-	RNAV1
005	TF	MG433	-	180 (179.5)	+0.6	4.0	-	-10000 +7000	-	-	RNAV1
006	TF	LENHI	-	180 (179.5)	+0.6	4.0	-	+7000	-	-	RNAV1
VULPE1X RNAV1											
001	IF	VULPE	-	-	+0.6	-	-	-FL250 +FL150	-	-	RNAV1
002	TF	MG437	-	181 (180.3)	+0.6	33.7	-	-10000 +7000	-210	-	RNAV1
003	TF	MG433	-	180 (179.5)	+0.6	4.0	-	-10000 +7000	-	-	RNAV1
004	TF	LENHI	-	180 (179.5)	+0.6	4.0	-	+7000	-	-	RNAV1

CIRCUITOS DE ESPERA // HOLDING PATTERN										
Descriptor de trayectoria Path Terminator	Identificador de punto de recorrido Waypoint identifier	Sobrevuelo Fly-over	Curso/Derrota Course/Track M (T)	Variación magnética Magnetic variation	Distancia/ Tiempo de alejamiento Distance/ Outbound time	Dirección de viraje Turn direction	Altitud MNM MNM altitude (ft)	Altitud MAX MAX altitude (ft)	Velocidad Speed (kt)	Especificación de navegación Navegation specification
HM	LENHI	-	180 (179.5)	+0.6	1 MIN	L	+7000	-	-210	RNAV1

INTENCIONADAMENTE EN BLANCO
INTENTIONALLY BLANK