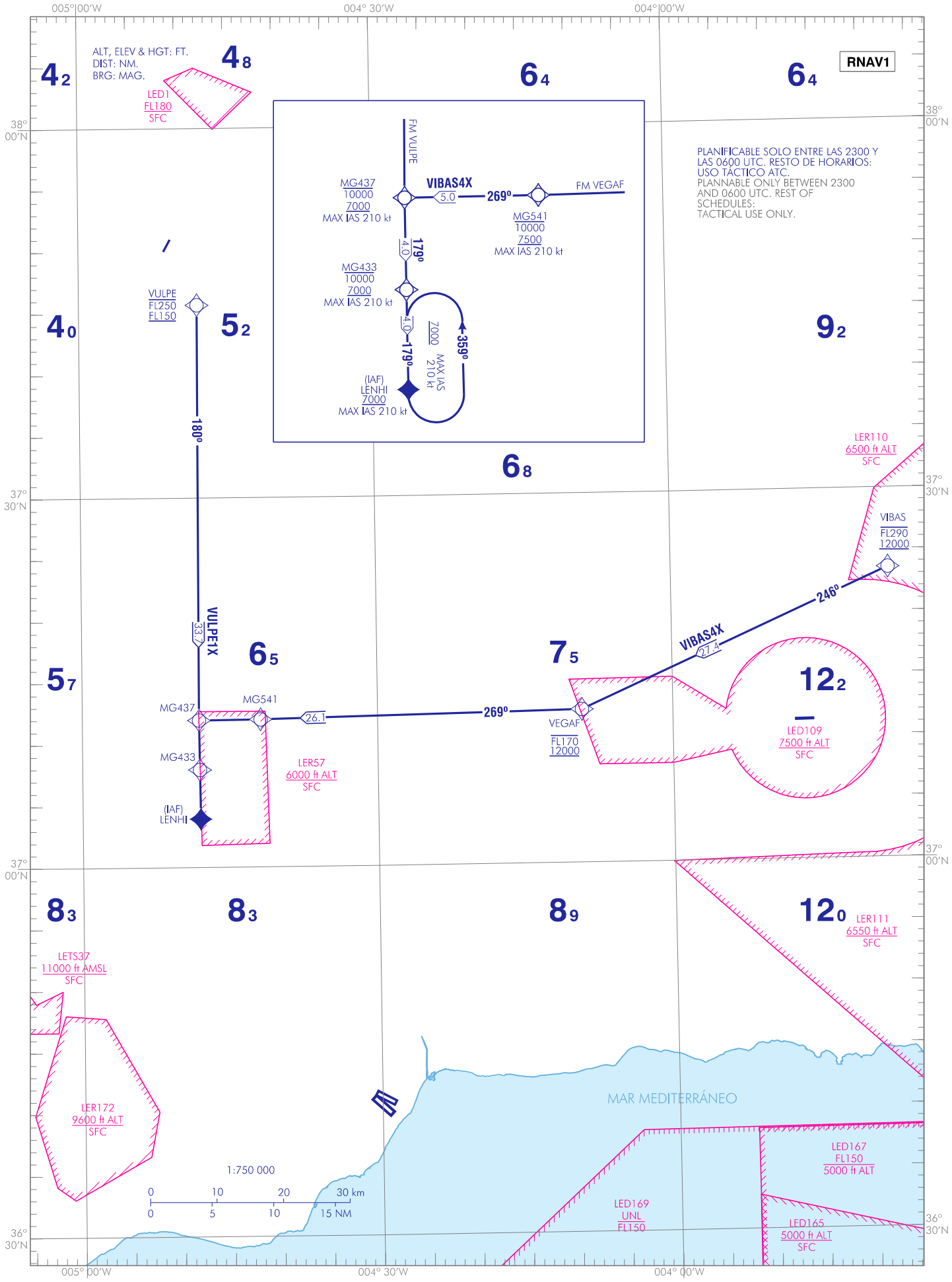
CARTA DE LLEGADA NORMALIZADA
VUELO POR INSTRUMENTOS (STAR)-OACI

TA 13000 ft
VAR 0° (2025)

| | |
|---|---|
| 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 |

VIBAS4X VULPE1X




CAMBIOS: VIBAS4X POR ELEVACIÓN DE MÍNIMOS EN VEGAF Y VIBAS.
CHANGES: VIBAS4X DUE TO RAISED MINIMA AT VEGAF AND VIBAS.

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 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| → **VIBAS4X RNAV1** | | | | | | | | | | | |
| 001 | IF | VIBAS | - | - | -0.3 | - | - | -FL290 +12000 | - | - | RNAV1 |
| 002 | TF | VEGAF | - | 246 (246.3) | -0.3 | 27.4 | - | -FL170 +12000 | - | - | RNAV1 |
| 003 | TF | MG541 | - | 269 (269.2) | -0.3 | 26.1 | - | -10000 +7500 | -210 | - | RNAV1 |
| 004 | TF | MG437 | - | 269 (269.6) | -0.3 | 5.0 | - | -10000 +7000 | - | - | RNAV1 |
| 005 | TF | MG433 | - | 179 (179.5) | -0.3 | 4.0 | - | -10000 +7000 | - | - | RNAV1 |
| 006 | TF | LENHI | - | 179 (179.5) | -0.3 | 4.0 | - | +7000 | - | - | RNAV1 |
| **VULPE1X RNAV1** | | | | | | | | | | | |
| 001 | IF | VULPE | - | - | -0.3 | - | - | -FL250 +FL150 | - | - | RNAV1 |
| 002 | TF | MG437 | - | 180 (180.3) | -0.3 | 33.7 | - | -10000 +7000 | -210 | - | RNAV1 |
| 003 | TF | MG433 | - | 179 (179.5) | -0.3 | 4.0 | - | -10000 +7000 | - | - | RNAV1 |
| 004 | TF | LENHI | - | 179 (179.5) | -0.3 | 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 Navigation specification |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| HM | LENHI | - | 179 (179.5) | -0.3 | 1 MIN | L | +7000 | - | -210 | RNAV1 |