

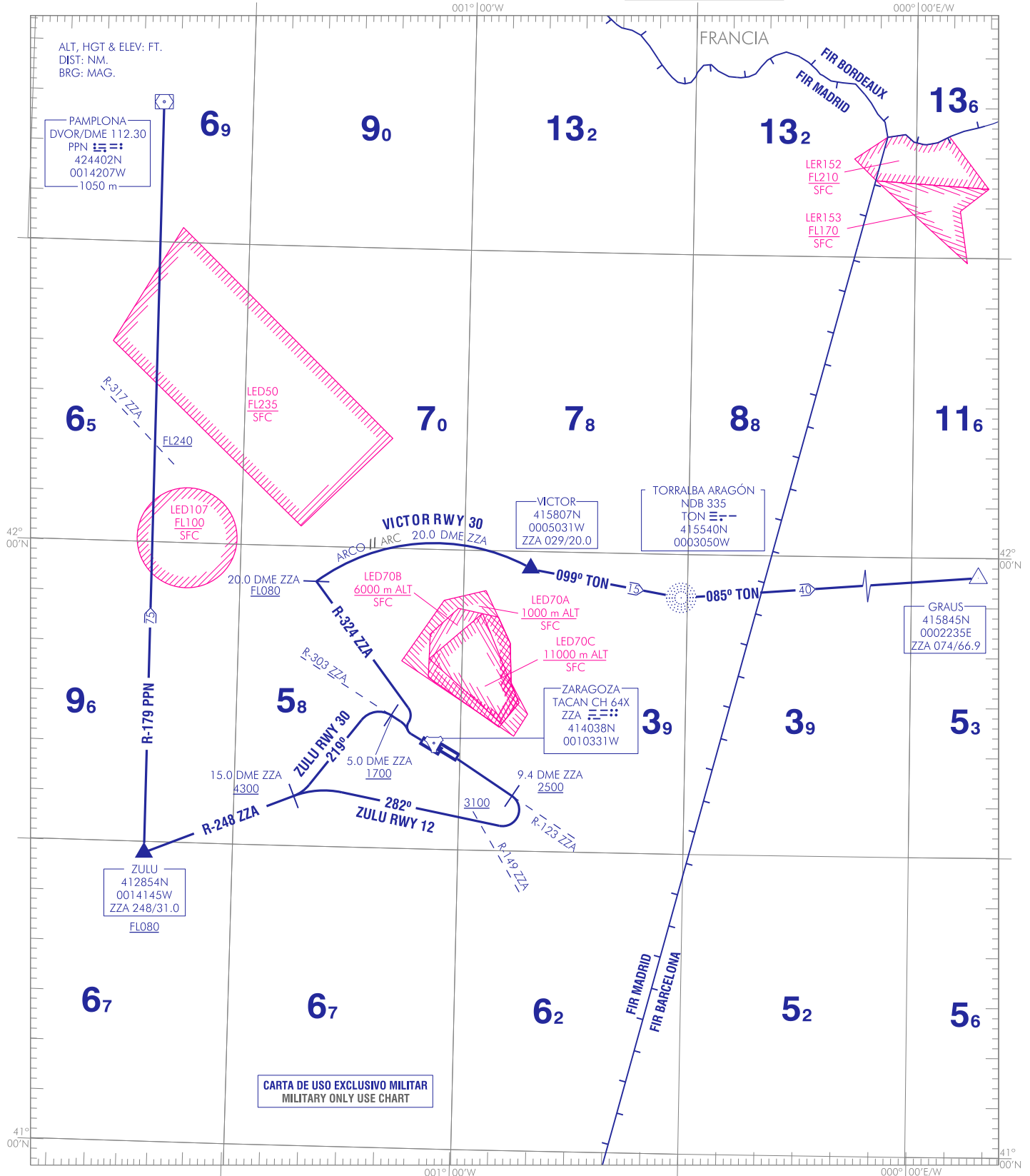
CARTA DE SALIDA
VUELO POR INSTRUMENTOS-MIPS

TA 6000

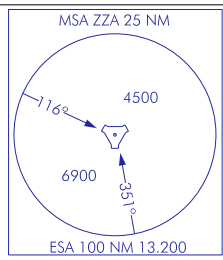
VAR 0° (2020)

APP 119.305 C
296.750 MHz
TWR 122.105 C
292.200 MHz
GCS 130.025 MHz

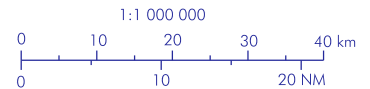
ZARAGOZA
RWY 12 ZULU RWY 30
ZULU VICTOR ZULU



CAMBIOS: FRECUENCIA TWR.
CHANGES: TWR FREQUENCY.



PRECAUCIÓN SALIDA VICTOR: SE REQUIERE PENDIENTE MÍNIMA DE ASCENSO DE 300 fpm.
PRECAUCIÓN SALIDA ZULU: TERRENO ALTO AL SE-SW DEL AEROPUERTO.
CAUTION VICTOR DEPARTURE: REQUIRES A MINIMUM CLIMB GRADIENT OF 300 fpm.
CAUTION ZULU DEPARTURE: HIGH TERRAIN SE-SW OF THE AIRPORT.



ZARAGOZA AD

SALIDAS POR INSTRUMENTOS (DEP) - MIPS

PISTA 12

SALIDA ZULU

Subir en R-123 ZZA para cruzar 9.4 DME ZZA a 2500 ft o superior. Virar a la derecha para seguir rumbo magnético 282°, cruzar R-149 ZZA a 3100 ft o superior, para interceptar R-248/15.0 DME ZZA a 4300 ft o superior, directo a cruzar ZULU a FL080 o superior.

TRANSICIÓN PAMPLONA: Cruzar R-317 ZZA a FL240 o superior. Subir con ZARAGOZA APP.

INSTRUMENT DEPARTURES (DEP) - MIPS

RUNWAY 12

ZULU DEPARTURE

Climb on R-123 ZZA to cross 9.4 DME ZZA at 2500 ft or above. Turn right to follow magnetic heading 282°, cross R-149 ZZA at 3100 ft or above, to intercept R-248/15.0 DME ZZA at 4300 ft or above, direct to cross ZULU at FL080 or above.

PAMPLONA TRANSITION: Cross R-317 ZZA at FL240 or above. Climb with ZARAGOZA APP.

→ **PISTA 30**

SALIDA VICTOR

Subir en R-324 ZZA para cruzar 20.0 DME ZZA a FL080 o superior. Virar a la derecha para seguir arco 20.0 DME ZZA directo a VICTOR. Virar a la izquierda a ruta magnética 099° NDB TON para cruzar NDB TON. Virar a la izquierda a ruta magnética 085° NDB TON directo a GRAUS.

SALIDA ZULU

Subir en R-303 ZZA para cruzar 5.0 DME ZZA a 1700 ft o superior. Virar a la izquierda para seguir rumbo magnético 219°, para interceptar R-248/15.0 DME ZZA a 4300 ft o superior, directo a cruzar ZULU a FL080 o superior.

TRANSICIÓN PAMPLONA: Cruzar R-317 ZZA a FL240 o superior. Subir con ZARAGOZA APP.

RUNWAY 30

VICTOR DEPARTURE

Climb on R-324 ZZA to cross 20.0 DME ZZA at FL080 or above. Turn right to follow arc 20.0 DME ZZA direct to VICTOR. Turn left to magnetic track 099° NDB TON to cross NDB TON. Turn left to magnetic track 085° NDB TON direct to GRAUS.

ZULU DEPARTURE

Climb on R-303 ZZA to cross 5.0 DME ZZA at 1700 ft or above. Turn left to follow magnetic heading 219°, to intercept R-248/15.0 DME ZZA at 4300 ft or above, direct to cross ZULU at FL080 or above.

PAMPLONA TRANSITION: Cross R-317 ZZA at FL240 or above. Climb with ZARAGOZA APP.