



MADRID/Torrejón AD

REQUISITOS DE LA BASE DE DATOS AERONÁUTICA  
AERONAUTICAL DATABASE REQUIREMENTS

PROCEDIMIENTOS DE APROXIMACIÓN POR INSTRUMENTOS // INSTRUMENT APPROACH PROCEDURES

→ TACAN RWY 22

PUNTO POINT	LAT	LONG	AZIMUT VERDADERO TRUE BEARING	DISTANCIA DME DME DISTANCE (NM)
IAF	40°42'57.1"N	003°10'23.8"W	043.63 (TJZ)	18.00 DME TJZ
FAF	40°34'02.2"N	003°21'35.9"W	043.63 (TJZ)	5.67 DME TJZ
MAPT	40°31'09.1"N	003°25'12.4"W	043.63 (TJZ)	1.68 DME TJZ
DUKKE (MAHWP)	40°37'11.2"N	002°54'15.0"W	131.83 (RBO) 073.51 (TJZ)	21.00 DME RBO 25.79 DME TJZ
Aproximación final de no precisión - Pendiente (Ángulo de descenso) // Non-precision final approach - Slope (Descent angle)				5.3% (INFO NO AVBL)