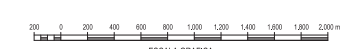


- LEYENDA**
- SERVIDUMBRES AERONAUTICAS**
- Zona de seguridad
  - Vibraciones del terreno y dentro sobre el terreno
  - Instalación radioeléctrica
  - Linea negra continua: Intersección entre superficies
  - Linea color gruesa: Borde de servidumbre
  - Linea color fina: Línea de nivel de servidumbre
  - Rede de vigilancia primario y/o secundario
  - VOR
  - DME
  - Centro de emisiones y/o receptores
  - Edificios habitados
- SIGNOS CONVENCIONALES**
- Carteras**
- Autopista, Autovía
  - Nacional, Autonómica 1ª orden
  - Autonómica 2ª orden, Autonómica 3ª orden y otras
  - En construcción, Pistas
  - Vía de urbanización, Estación de servicio
  - Carreras, Senderos
  - Ferrocarriles
  - Alta velocidad, Electrificado
  - Vía ancho normal, doble sentido
  - Vía estrecha, doble sentido
  - En construcción, Abandonado
  - Estación, Túnel, Asesero
  - Límites de divisiones administrativas
  - Nación, Comunidad Autónoma
  - Provincia, Termino municipal
  - Finca, Parcela, Parcela Agrícola
- Hidrografía, Altimetría**
- Curso de agua permanente, intermitente
  - Canal, acequia >3 m, 1-3 m, <1 m
  - Pantano o aljibe, Cueva, Sima, Cueva
  - Canal de riego, Arroyo, Hoya o depresión
  - Desembocadura, Termino, Ventoso, escorrentía
- Signos especiales**
- Conducción de combustible: superf., subter.
  - Linea eléctrica >110 kV y <110 kV
  - Acueducto, Sifón
  - Abastecimiento, Tapa, Muro de contención (dique)
  - Ventosa geodésica, 1ª orden, Red Orden Interior (ROI)
  - Cartera, Mina, oca o abastecimiento
  - Estación espacial, Repetidor, Antena
  - Rede arqueológica, Campesino, Pista de tenis
  - Molino de viento, de agua, Faro
  - Central eléctrica hidráulica, Palanca, Canal
  - Cruz alada, Cementerio, Iglesia y cementerio
  - Edificio histórico o artístico, Edificio en ruinas, Canal
  - Edificio análogo, singular, agrícola o industrial
  - Pista de tenis, Monumento, Central Eléctrica
  - Pico, Torre, Monumento
  - Depósito de agua elevado, a nivel del suelo, Piscina
  - Depositorio, Estanque o aljibe, Abastecimiento
  - Indicador, Campo de Fútbol, Área Recreativa

**PUNTOS DE REFERENCIA DE LAS INSTALACIONES RADIOELÉCTRICAS (UTM ETRS89 HUSO 30)**

INSTALACIÓN	X (m)	Y (m)	ALTITUD (m)
VOR RBO	479.223,4	4.522.575,5	947,3
EMI eALC	545.794,8	4.544.223,1	1.299,1



Datos ETRS 89. Proyección UTM Huso 30  
 Datos para el centro de la hoja (40° 56' 47,162" N, 02° 52' 21,354" W).  
 Valor estimado de la declinación magnética para el 1 de Enero de 2017: 0° 37' Oeste  
 La variación anual de la declinación es de 7,0" hacia el Este  
 Convergencia de la cuadrícula: 0° 00' 00"  
 Factor de escala = 0,99960142

**SECRETARÍA GENERAL DE TRANSPORTE**  
**DIRECCIÓN GENERAL DE AVIACIÓN CIVIL**

**ENAIRES** DIVISIÓN DE DISEÑO, DESARROLLO E IMPLANTACIÓN ATM

RD 842/2019 DE MODIFICACIÓN DE SERVIDUMBRES AERONÁUTICAS  
 INSTALACIONES RADIOELÉCTRICAS DE ALCALDE DEL PÑAR Y MALAGUILLA

**SERVIDUMBRES RADIOELÉCTRICAS**

HOJA Nº	PLANO Nº	EDICIÓN	FECHA	ESCALA	SUBSTITUYA
7 de 11	2		08/11/2019	1:20.000 (A1)	