



LEYENDA

- SERVIDUMBRES AERONÁUTICAS**
- Zona de seguridad
 - Vulneraciones del terreno y elementos sobre el mismo
 - Instalación radioeléctrica
 - Línea negra continua: Intersección entre superficies
 - Línea color gruesa: Borde de servidumbres
 - Línea color fina: Línea de nivel de servidumbres
 - Radar de vigilancia primario y secundario
 - Centro de emisores y receptores
 - Enlace hertziano
- SIGNOS CONVENCIONALES**
- Carreteras
 - Autopista, Autovía
 - Nacional, Autonomía 1º orden
 - Autonomía 2º orden, Autonomía 3º orden y otras
 - En construcción, Pistas
 - Vía de urbanización, Estación de servicio
 - Caminos, Sendas
 - Ferrocarriles
 - Alta velocidad, Electrificado
 - Vía ancho normal: doble, sencilla
 - Vía estrecha: doble, sencilla
 - En construcción, Abandonado
 - Estación, Túnel, Apeadero
 - Límites de divisiones administrativas
 - Nación, Comunidad Autónoma
 - Provincia, Término municipal
 - Parque Nacional, Parque Natural
 - Hydrografía, Altimetría
 - Curso de agua: permanente, intermitente
 - Canales, acequias: >3 m, 1-3 m, <1 m
 - Rambals o aluviones, Curva batimétrica
 - Curvas de nivel: Auxiliares, Hoya o depresión
 - Desmonte, Terraplén, Vertedero, escollera
 - Signos especiales
 - Conducción de combustible: superf., subter.
 - Línea eléctrica: >110 kV y <110 kV
 - Acueducto, Sifón
 - Almadraba, Tapia, Muro de contención (dique)
 - Vértice geodésico, 1º orden, Red Orden Interior (ROI)
 - Carrera, Mina, Mina a cielo abierto
 - Estación espacial, Repelidor, Antena
 - Restos arqueológicos, Camping, Pista de tenis
 - Molino: de viento, de agua, Faro
 - Central eléctrica hidráulica, Pídemar, Castillo
 - Cruz asistida, Cementerio, Iglesia y cementerio
 - Edificio religioso cristiano, Edificio en ruinas, Corral
 - Edificio: aislado, singular, agrícola o industrial
 - Plaza de toros, Monumento, Central Eólica
 - Pozo, Fuente, Manantial
 - Depósito de agua: elevado, a nivel del suelo, Piscina
 - Depuradora, Estanque o aljibe, Abrevadero
 - Helipuerto, Campo de Fútbol, Área Recreativa

PUNTOS DE REFERENCIA DE LAS INSTALACIONES RADIOELÉCTRICAS (UTM ETRS89 HUSO 29)

INSTALACIÓN	X (m)	Y (m)	ALTITUD (m)
RDR RLEES	532.142,3	4.755.063,4	526,7
REH			
RDR RLEES	532.142,7	4.755.056,9	547,7
TWR LEST	547.192,2	4.749.264,9	407,2



Datum ETRS 89. Proyección UTM Huso 29
 Datos para el centro de la hoja (42° 55' 29,093" N, 08° 33' 47,935" W).
 Valor estimado de la declinación magnética para el
 1 de Enero de 2017 $\delta = 2' 34''$ Oeste
 La variación anual de la declinación es de 8,3" hacia el Este
 Convergencia de la cuadrícula $\omega = 0' 17' 51''$
 Factor de escala = 0,99961562

SECRETARÍA GENERAL DE TRANSPORTE
DIRECCIÓN GENERAL DE AVIACIÓN CIVIL

ENAIRe DIVISIÓN DE DISEÑO, DESARROLLO E IMPLANTACIÓN ATM

RD 250/2019 DE MODIFICACIÓN DE SERVIDUMBRES AERONÁUTICAS
INSTALACIONES RADIOELÉCTRICAS DE ESPINÉIROS

SERVIDUMBRES RADIOELÉCTRICAS

HOJA Nº	PLANO Nº	EDICIÓN	FECHA	ESCALA	SUSTITUYE A
4 de 6	2		03/05/2019	1:10.000 (A1)	