

PLANO LLAVE
1:150.000



MUNICIPIOS
1:75.000

LEYENDA

SERVIDUMBRES AERONÁUTICAS

- Zona de seguridad
- Vulneraciones del terreno y elementos sobre el mismo
- Instalación radioeléctrica
- 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

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

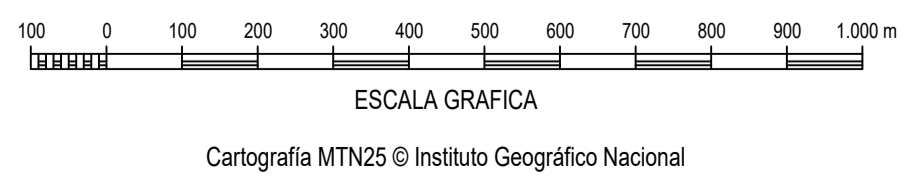
Hidrografía, Altimetría

- Curso de agua: permanente, intermitente
- Canales, acequias: >3 m, 1-3 m, <1 m
- Ranblas o aluviones, Curva batimétrica
- Curvas de nivel, Auxiliares, Hoya o depresión
- Desmonte, Terraplén, Vertedero, escombrera

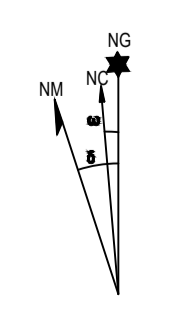
Signos especiales

- 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, Plata de tenis
- Molino: de viento, de agua, Faro
- Central eléctrica hidráulica, Píloamar, Castillo
- Cruz aislada, 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 30)			
INSTALACIÓN	X (m)	Y (m)	ALTITUD (m)
RDR RVALD	382.201,3	4.667.195,5	883,9
EMI eeVAL	382.347,7	4.667.304,1	898,3
REC erVAL	382.235,3	4.667.193,2	899,2



Datum ETRS 89. Proyección UTM Huso 30
 Datos para el centro de la hoja (42° 07' 30,060" N, 04° 27' 22,213" W).
 Valor estimado de la declinación magnética para el
 1 de Enero de 2017 $\theta = 1^{\circ} 10'$ Oeste
 La variación anual de la declinación es de 7,9" hacia el Este
 Convergencia de la cuadrícula $\omega = -0^{\circ} 58' 37''$
 Factor de escala = 0,99977825



SECRETARÍA GENERAL DE TRANSPORTE
DIRECCIÓN GENERAL DE AVIACIÓN CIVIL

CALCULADO	ENAIRe DIVISIÓN DE DISEÑO, DESARROLLO E IMPLANTACIÓN ATM			
DIBUJADO	RD 194/2019 DE MODIFICACIÓN DE SERVIDUMBRES AERONÁUTICAS			
COMPROBADO	INSTALACIONES RADIOELÉCTRICAS DE AMUSCO			
PROYECTADO	SERVIDUMBRES RADIOELÉCTRICAS			
DIRIGIDO	SERVIDUMBRES RADIOELÉCTRICAS			
HOJA N° 3 de 4	PLANO N° 2	EDICIÓN	FECHA 03/05/2019	ESCALA 1:10.000 (A1)
SUSTITUIVA				