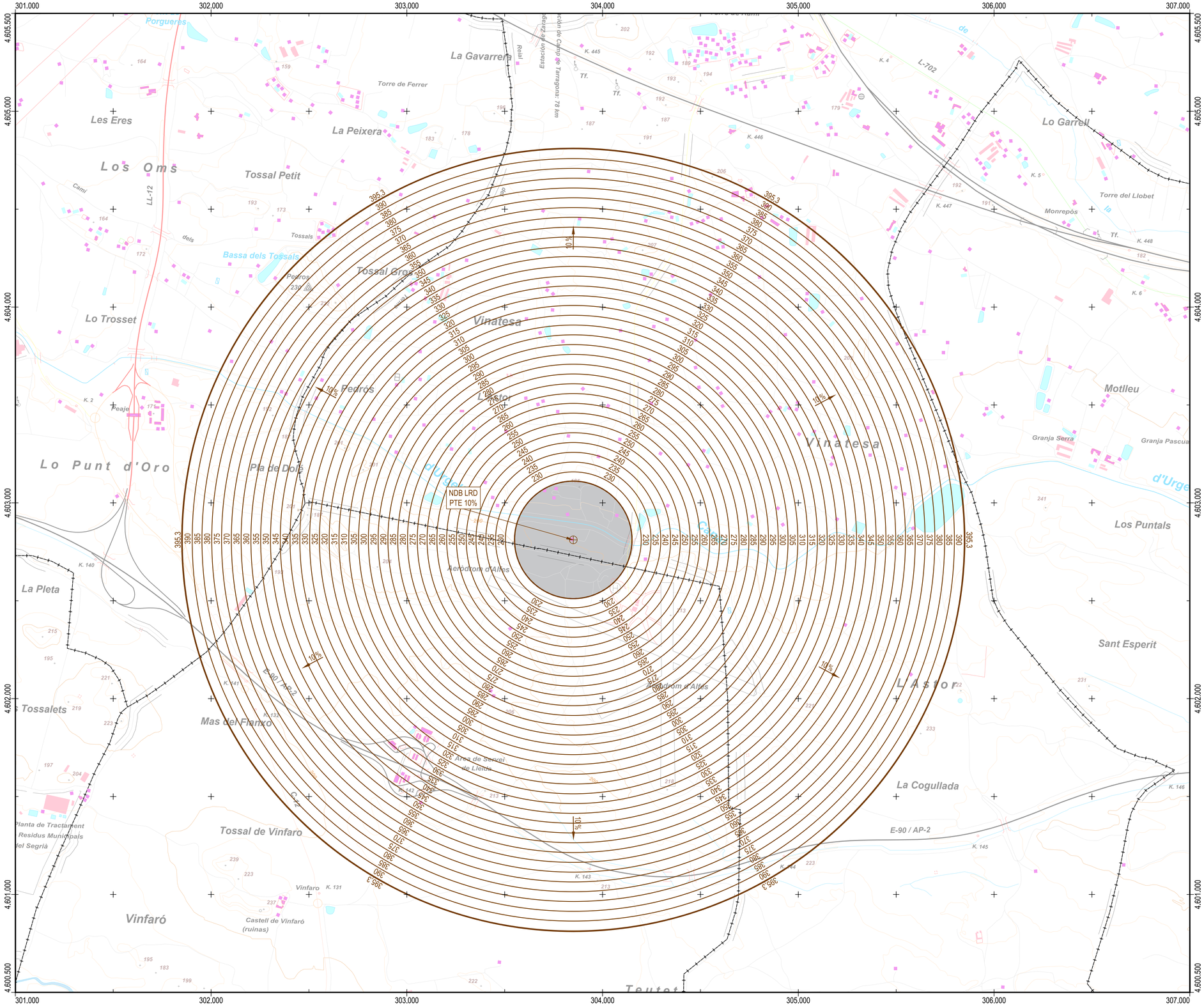
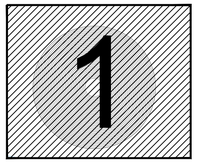
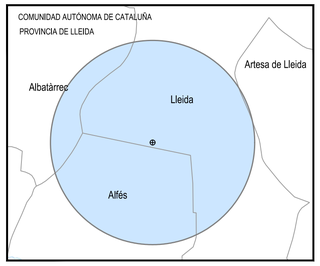


PLANO LLAVE
1:100.000



MUNICIPIOS
1:60.000



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
- NDB

SIGNOS CONVENCIONALES

Carreteras

- Autopista. Autovía — AP-6 / A-6
- Nacional. Autonómica 1º orden — N-340 / LR-111
- Autonómica 2º orden. Autonómica 3º orden y otras — C-634 / CR-326
- En construcción. Pistas
- Vía de urbanización. Estación de servicio — E.S.
- 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
- Ramblas 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
- Alambrada, Tapia, Muro de contención (dique)
- Vértice geodésico, 1º orden, Red Orden Inferior (ROI)
- Cantera, Mina, Mina a cielo abierto
- Estación espacial, Repetidor, Antena
- Restos arqueológicos, Camping, Pista de tenis
- Molino: de viento, de agua, Faro
- Central eléctrica hidraúlica, Palomar, 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 Futbol, Área Recreativa

PUNTOS DE REFERENCIA DE LAS INSTALACIONES RADIOELÉCTRICAS (ETRS89 UTM HUSO 31)

INSTALACIÓN	X (m)	Y (m)	ALTITUD (m)
NDB LRD	303.850,4	4.602.811,1	195,3

100 0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1.000 m

ESCALA GRAFICA

Cartografía MTN25 © Instituto Geográfico Nacional

Datum ETRS89. Proyección UTM Huso 31
Datos para el centro de la hoja (41º 33' 16,779" N, 00º 38' 59,102" E)
Valor estimado de la declinación magnética para el
1 de Enero de 2018 δ = 0° 28' Este
La variación anual de la declinación es de 7,4' hacia el Este
Convergencia de la cuadrícula ω = - 1° 33' 34"
Factor de escala = 1,00007271

NG NC NM

GOBIERNO DE ESPAÑA — MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

SECRETARÍA GENERAL DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD
DIRECCIÓN GENERAL DE AVIACIÓN CIVIL

ENAIRE — DIVISIÓN DE DISEÑO, DESARROLLO E IMPLANTACIÓN ATM

CALCULADO
DIBUJADO
COMPROBADO
PROYECTADO
DIRIGIDO

PROPUESTA DE MODIFICACIÓN DE SERVIDUMBRES AERONÁUTICAS

NDB DE LLEIDA

SERVIDUMBRES RADIOELÉCTRICAS

HOJA Nº	PLANO Nº	EDICION	FECHA	ESCALA	SUSTITUYE A
1 de 1	2		26/02/2020	1:10.000 (A1)	