

PLANO LLAVE  
1:500.000

**LEYENDA**

- Envoltorio Servidumbres de Operación de Aeronaves.
- Envoltorio Servidumbres de Aeródromo.
- Servidumbre Correspondiente a la Maniobra VOR 10.
- Servidumbre Correspondiente a la Maniobra VOR 12.
- Servidumbre Correspondiente a la Maniobra VOR 28.
- Servidumbre Correspondiente a la Maniobra VOR 30.
- Servidumbre Correspondiente a la Maniobra ILS 12.
- Servidumbre Correspondiente a la Maniobra ILS 30.
- Fijo de la Aproximación Intermedia.
- Límite Término Municipal.

**SIGNOS CONVENCIONALES**

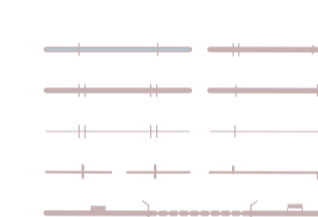
**Carreteras**

- Autopista. Autovía
- Nacional. Autónoma 1º orden.
- Autonómica 2º orden. Autónoma 3º orden y otras.
- En construcción. Pistas.
- Vía de urbanización. Estación de servicio.
- Caminos. Sendas.
- Vía pecuaria. Calzada Romana.



**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.
- Línea límite pendiente de acuerdo.
- Parque Nacional. Parque Natural.



**Hidrografía**

- Curso de agua: permanente, intermitente.
- Canales, acequias: >3 m, 1-3 m, <1 m.
- Conducción subterránea. Drenaje.
- Rambals o aluviones. Curva batimétrica.



**Altimetría**

- Curvas de nivel. Auxiliares. Hoya o depresión.
- Desmonte. Terraplén. Vertedero, escombrera.

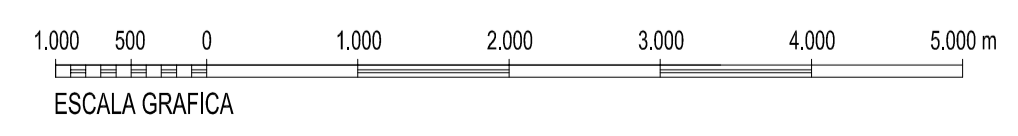


**Signos especiales**

- Conducción de combustible: superf., subter.
- Teleférico. Cinta transportadora.
- 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.
- Cueva: natural, industrial, habitada.
- Restos arqueológicos. Camping. Pista de tenis.
- Torre de observación. Depósito de combustible.
- Molino: de viento, de agua. Faro.
- Central eléctrica hidráulica. 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.
- Pozo. Fuente. Manantial.
- Depósito de agua: elevado, a nivel del suelo. Piscina.
- Depuradora. Estanque o aljibe. Abrevadero.



Este plano es la reproducción de los originales que obran en el  
 Secretaría de la Comisión Interministerial de Defensa y Fomento  
 (CIDEFO) dentro de las Secretarías de Estado de Defensa y Fomento  
 de Bilbao, que han sido otorgados gratuitamente por el Plano de la  
 Comisión de los mapas cartográficos por el Consejo de Dirección General  
 del Estado. (BOE 11/11/1982) y el Consejo de Dirección General  
 de la República en la Ley 48/1985 de 21 de julio, con  
 Real Decreto de 19/11/1985 y Decreto 288/1972 de 24 de febrero, de  
 las Secretarías de Estado.



Proyección UTM, Datum Europeo 1950. Huso 30.  
 Datos para el Punto de Referencia  
 Valor estimado de la declinación magnética para el  
 1 de Enero de 2010  $\delta = 1^\circ 44'$  Oeste  
 La declinación disminuye cada año 7"  
 Convergencia de la cuadrícula  $\omega = 0^\circ 03' 43,915''$   
 Factor de escala = 0,99960066

SECRETARÍA DE ESTADO DE TRANSPORTES		SECRETARÍA DE ESTADO DE TRANSPORTES	
CALCULADO		DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS DIRECCIÓN DE NAVEGACIÓN AÉREA	
DIBUJADO		AEROPUERTO DE BILBAO PROPUESTA DE MODIFICACIÓN DE SERVIDUMBRES AERONÁUTICAS	
COMPROBADO		SERVIDUMBRES DE LA OPERACIÓN DE AERONAVES	
PROYECTADO		FECHA	
DIRIGIDO		OCTUBRE 2010	
HOJA Nº	PLANO Nº	EDICIÓN	ESCALA
3	3		1:50.000 (A1)
		SUSTITUYE A	