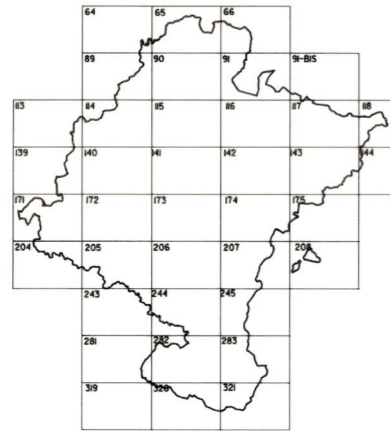




DEPARTAMENTO DE OBRAS PUBLICAS
TRANSPORTES Y COMUNICACIONES
SERVICIO DE OBRAS PUBLICAS



DIVISION DEL TERRITORIO EN HOJAS 1:50000

SIGNOS CONVENCIONALES

- Autopista.-Autovía.
- Red de Interés general.
- Red de Interés de la Comunidad Foral.
- Red comarcal.
- Red local.
- Camino pavimentado.
- Camino sin pavimentar.
- Senda.-Cañada.
- Ferrocarril vía electrificada.
- Ferrocarril vía doble.
- Ferrocarril vía única.
- Línea eléctrica.
- Línea telefónica.
- Línea telegráfica.
- Edificio en ruínas.
- Torre metálica.-Apoyo de hormigón.
- Tzapla.-Alambrada.
- Vértice geodésico de 1er. orden.
- Vértice geodésico de orden inferior.-Topográfico.
- Señal de nivelación.
- Punto de apoyo.
- Gasoducto.
- Oleoducto.
- Límite de nación.
- Límite de comunidad autónoma.
- Límite de término municipal.
- Río.
- Arroyo o regata.
- Canal.
- Acequia.
- Conducción subterránea.
- Pozo.-Balsa.-Fuente.-Placina.
- Jardín.-Arbol.-Seto.
- Curvas de nivel.-Curvas de depresión.-Altitud.
- Desmonte o terraplén.
- Terreno abancalado.
- Límite de cultivo.

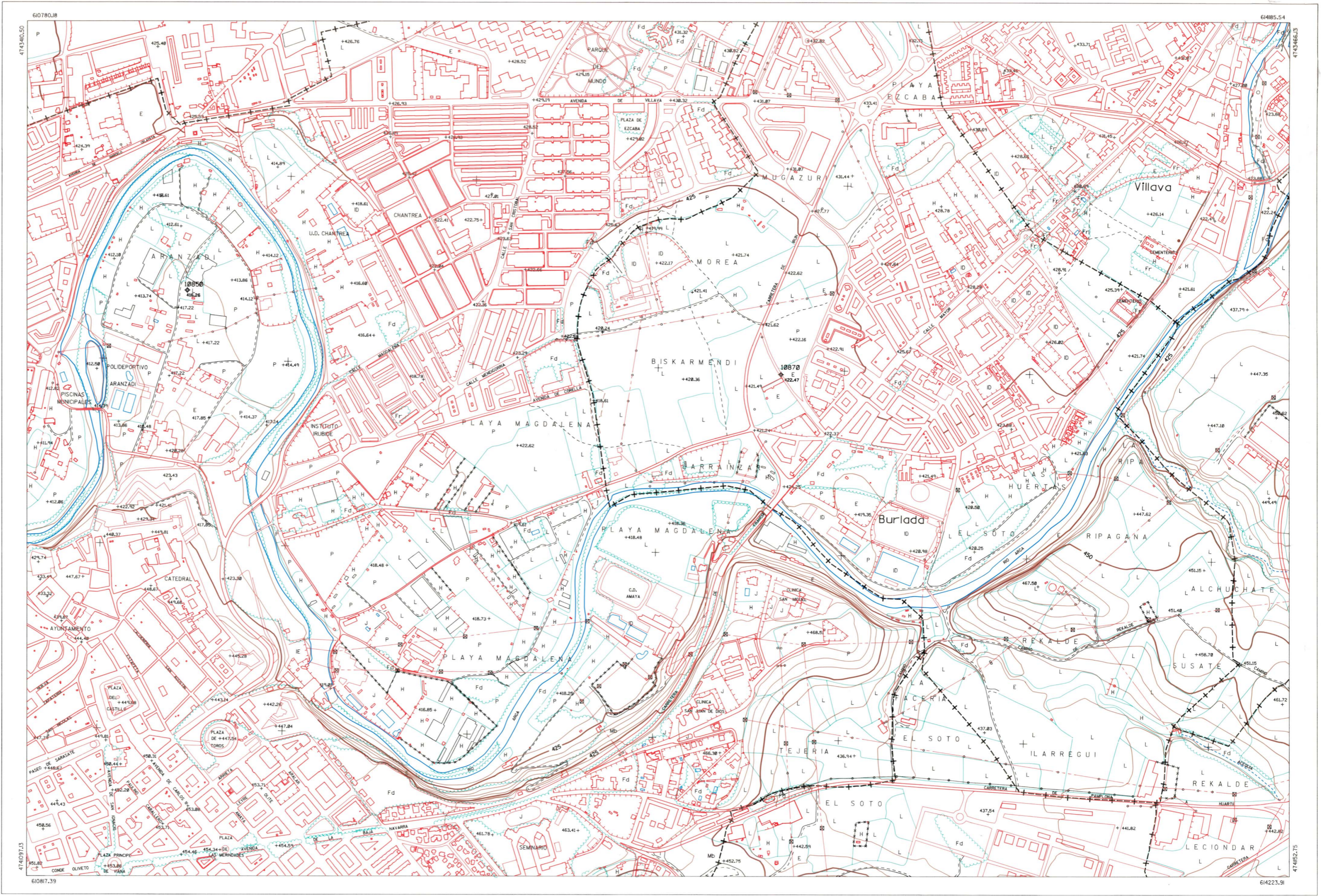
USOS DEL SUELO

- Coníferas Cf
- Erial E
- Frondosas Fd
- Frutales Fr
- Hojaschal He
- Huarta.-Regadío Hr
- Labor.-Secano L
- Monte alto Ma
- Monte bajo Mb
- Olivar O
- Pastos.-Pradera P
- Viña V

1:50.000	1:5.000
141	1-6

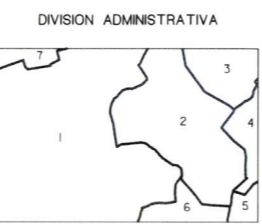
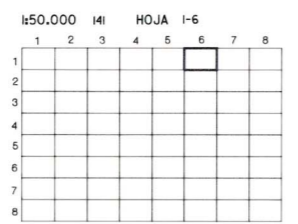
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA

115 (8-5)	115 (8-6)	115 (8-7)
141 (1-5)	141 (1-6)	141 (1-7)
141 (2-5)	141 (2-6)	141 (2-7)



141 (1-6)	SECCION	TAMAGO
	DEVOLUCION	DESTINO
141 (1-6)	SECCION	TAMAGO
	DEVOLUCION	DESTINO
FECHA	COPIAS	FECHA
FECHA	COPIAS	FECHA

HOJA 141 (1-6)



- DIVISION ADMINISTRATIVA
- 1.- PAMPLONA
 - 2.- BURLADA
 - 3.- VILLAVA
 - 4.- HUARTE
 - 5.- SARRIGUREN
 - 6.- MENDILORRI
 - 7.- ANSOAIN

INFORMACION COMPLEMENTARIA

VUELO
Escala:
Fecha:
Empresa:

RESTITUCION
Instrumento:
Fecha:
Empresa:

MAPA TOPOGRAFICO DE NAVARRA
ESCALA 1:50.000

Equidistancia de las curvas de nivel 5 metros
Proyección U.T.M. Elipsoide de Hayford
Altitudes referidas al nivel medio del mar en Alicante

Dirección y Control: Sección de Servicios Técnicos
Negociado de Cartografía

VERTICES SEÑALES NIVELACION	Coordenadas:			PUNTOS DE APOYO	Coordenadas:		
	X	Y	Z		X	Y	Z
10850	61225,055	742687,973	416,26	10870	612829,366	742487,386	422,47