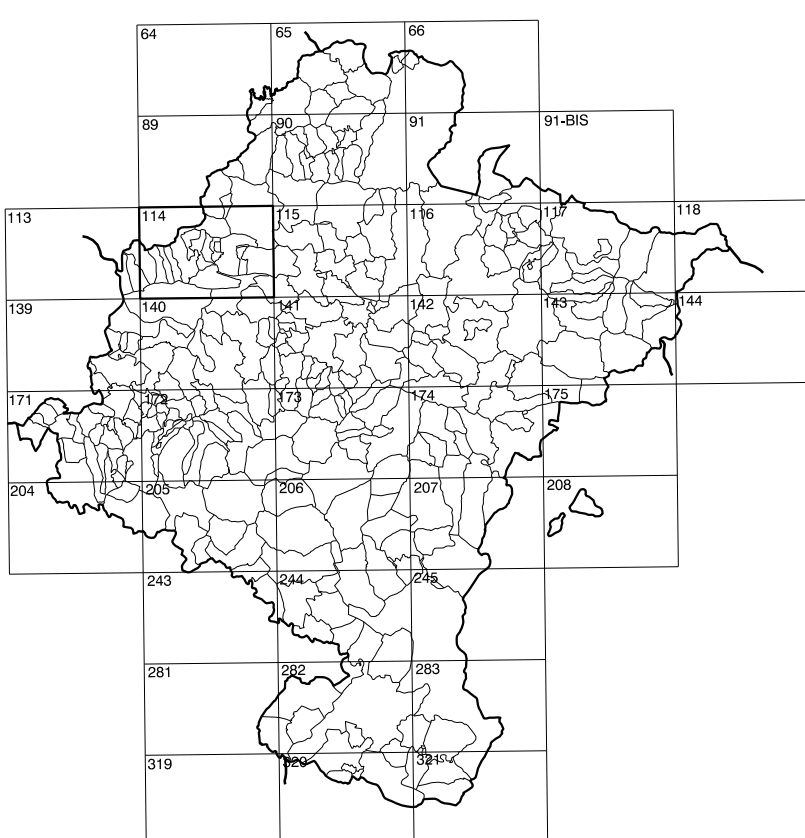


**GOBIERNO DE NAVARRA**  
DEPARTAMENTO DE OBRAS PUBLICAS  
TRANSPORTES Y COMUNICACIONES  
SERVICIO DE OBRAS PUBLICAS



DIVISION DEL TERRITORIO EN HOJAS 1:50.000

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.
- Linea eléctrica.
- Linea telefónica.
- Edificación-Edif. en ruinas.
- Tore metálica-Apoyo de hormigón.
- Tapia-Alambrada-Valle.
- Vértice geodésico de 1er orden.
- Vértice geodésico de orden inferior-Topográfico.
- Señal de nivelación.
- Punto de apoyo.
- Gasoducto.
- Oleoducto.
- Otras conducciones subterráneas.
- Límite de nación.
- Límite de comunidad autónoma.
- Límite de término municipal.
- Límite de concejo.
- Río.
- Arroyo o regata.
- Canal.
- Acequia-Vaguada-Barranco.
- Pozo-Balsa-Fuente-Piscina.
- Curvas de nivel-Curvas de depresión-Altitud.
- Desmonte o terraplén.
- Terreno abancalado.
- Parcelario visto.

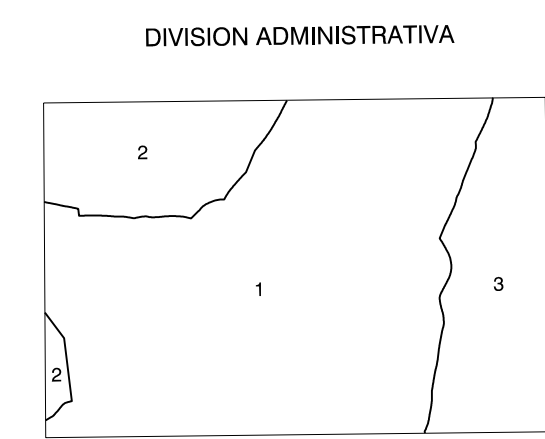
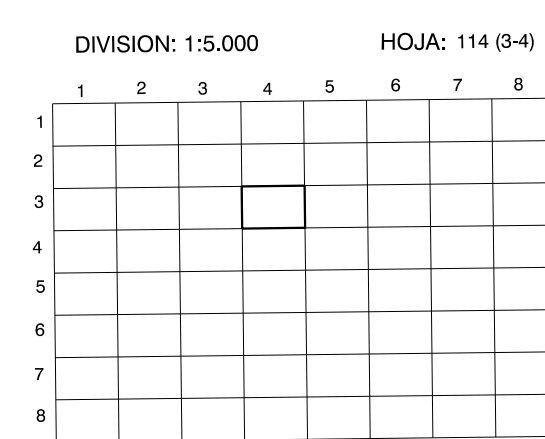
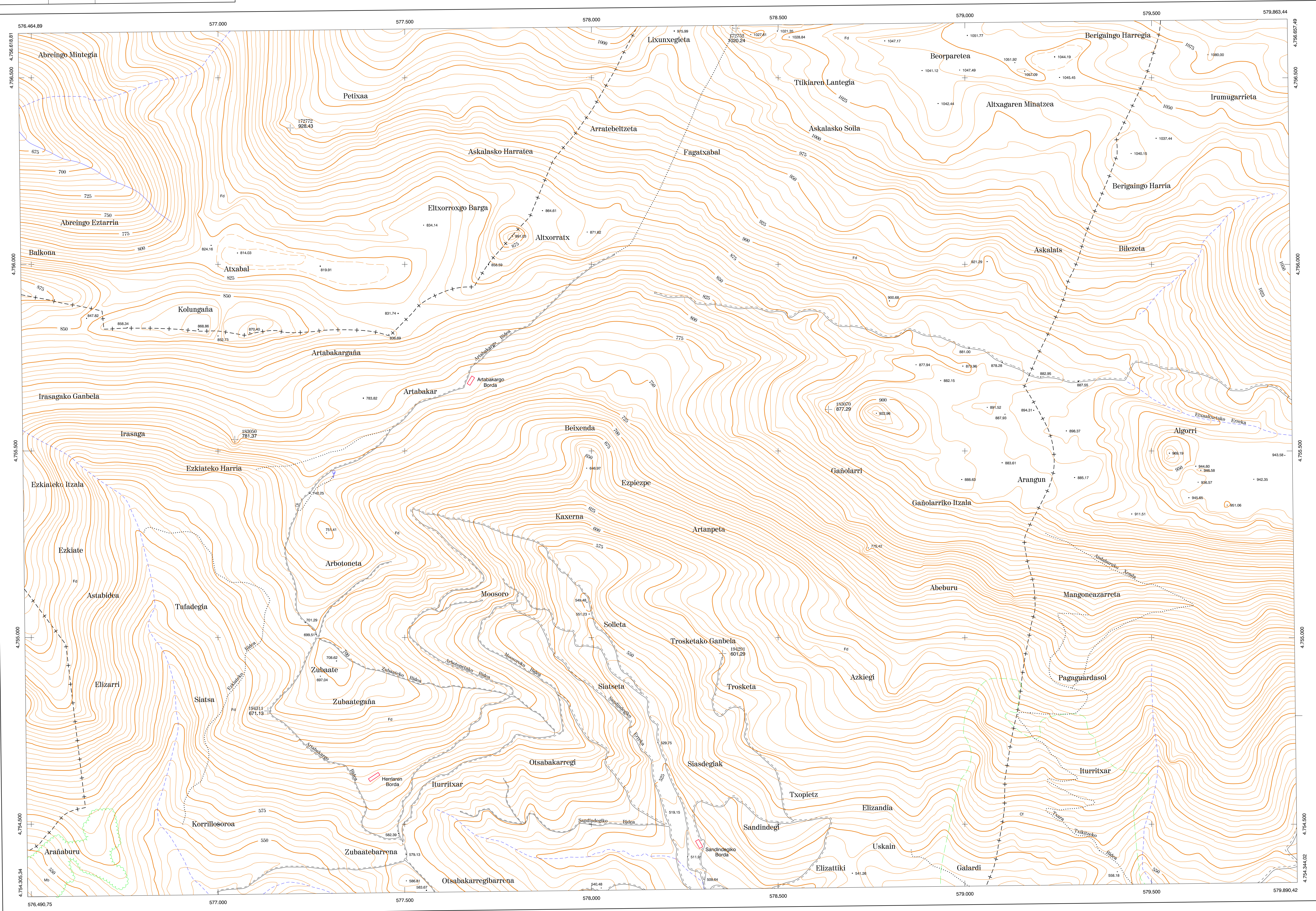
USOS DE SUELO

- Cl Coníferas
- E Erial
- Fd Frondosas
- Fr Frutales
- He Heliófilo
- H Huerta-Regadío
- L Labor-Secano
- Ma Monte alto
- Mb Monte bajo
- O Olivar
- P Pastos-Pradera
- V Viña
- J Jardín

1:50.000	1:5.000	ARTABAKAR
114	3-4	

# COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA

114(2-3)	114(2-4)	114(2-5)
114(3-3)	114(3-4)	114(3-5)
114(4-3)	114(4-4)	114(4-5)



- 1.- Arbizu
- 2.- Ergoiena
- 3.- Lakuntza

**INFORMACION COMPLEMENTARIA**

**VUELO**  
Escala: 1:20.000  
Fecha: OCTUBRE-1995  
Empresa: AZIMUT S.A.

**RESTITUCION**  
Instrumento: DIAP, BC3, P3 Y SD2000  
Fecha: JUNIO-1996  
Empresa: TRABAJOS CATASTRALES S.A.

**MAPA TOPOGRAFICO DE NAVARRA**  
ESCALA 1:5.000

Equidistancia de las curvas de nivel 5 metros  
Proyección U.T.M. Elipsoide GRS80  
Altitudes referidas al nivel medio del mar en Alicante  
Dirección y Control: Sección de Cartografía

INFRAESTRUCTURA GEODESICA Y TOPOGRAFICA

VERTICES Y SEÑALES NIVELACION	Coordenadas:			PUNTOS DE APOYO	Coordenadas:		
	X	Y	Z		X	Y	Z
127272	578.387.769	4.756.632.477	1.020.236	127272	578.387.769	4.756.632.477	1.020.236
127272	577.193.783	4.756.365.336	928.426	183050	577.045.538	4.755.530.458	781.374
183050	578.635.235	4.755.611.152	877.290	194291	578.351.786	4.754.956.978	601.295
194291	577.134.203	4.754.803.293	671.135	194311			

