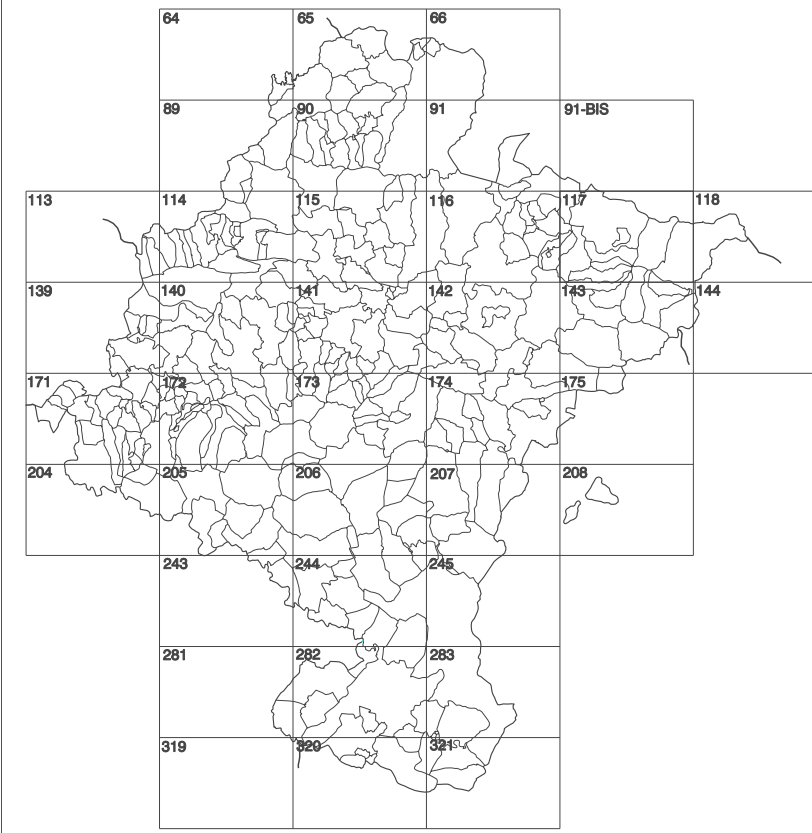


GOBIERNO DE NAVARRA
 DEPARTAMENTO DE OBRAS PUBLICAS
 TRANSPORTES Y COMUNICACIONES
 SERVICIO DE OBRAS PUBLICAS



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.
- Línea eléctrica.
- Línea telefónica.
- Edificación.-Edif. en ruinas.
- Torre metálica.-Apoyo de hormigón.
- Tapia.-Almbrada.-Valla.
- 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 abancaldado.
- Parcelario visto.

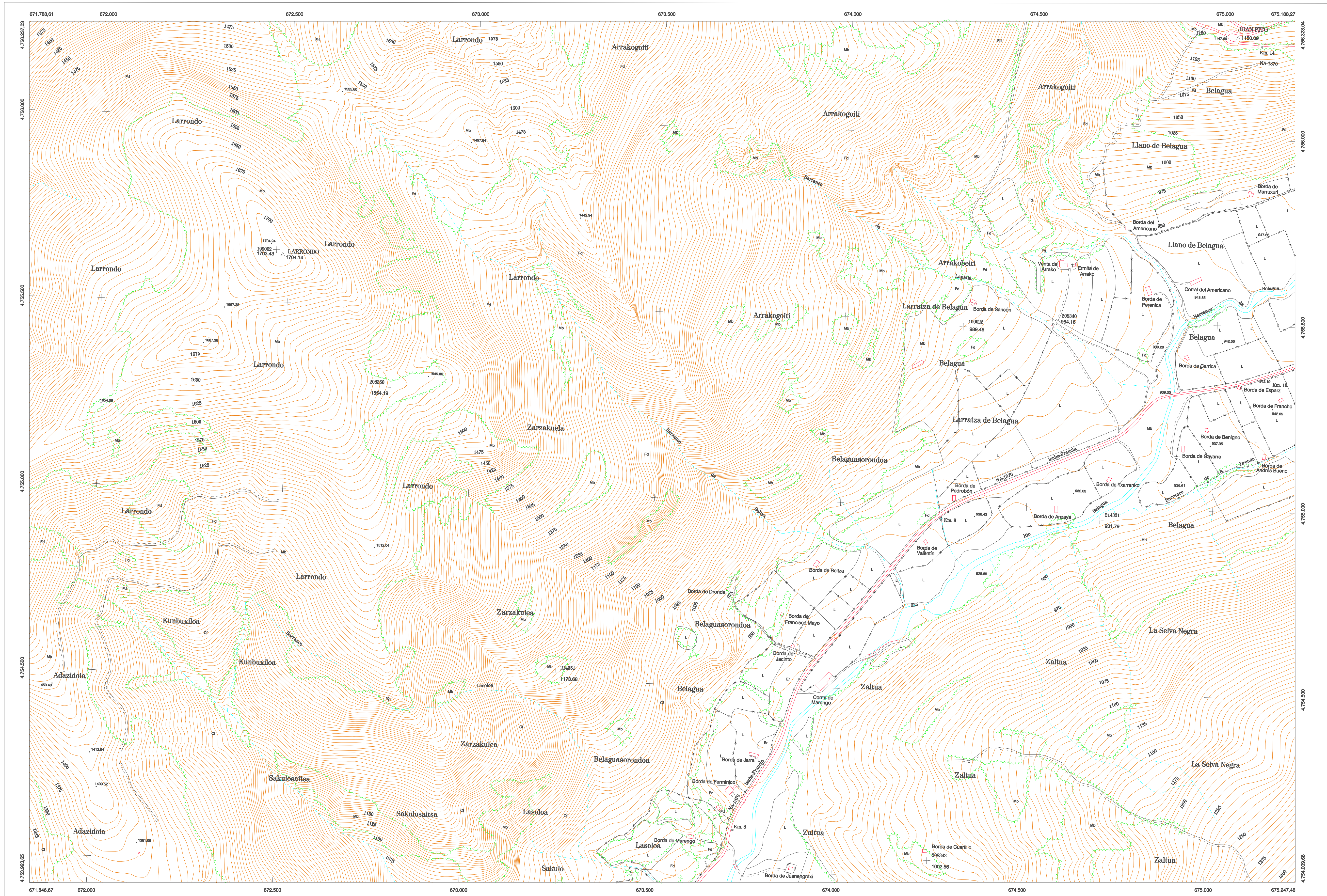
USOS DE SUELO

- Cf Coniferas
- E Erial
- Fd Frondosas
- Fr Frutales
- He Hedechal
- H Huerta.-Regadío
- L Labor.-Secano
- Ma Monte alto
- Mb Monte bajo
- O Olivar
- P Pastos.-Pradera
- V Vitis
- J Jardín

1:50.000	1:5.000	JUAN PITO
117	4-8	

COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA

117(3-7)	117(3-8)	118(3-1)
117(4-7)	117(4-8)	118(4-1)
117(5-7)	117(5-8)	118(5-1)



DIVISION: 1:5.000 HOJA: 117 (4-8)

1	2	3	4	5	6	7	8
1							

DIVISION ADMINISTRATIVA

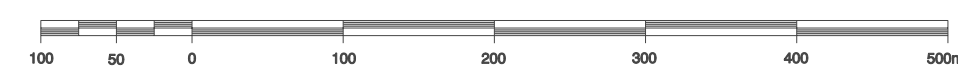
1

INFORMACION COMPLEMENTARIA

VUELO
 Escala: 1/20.000
 Fecha: AGOSTO-1.996
 Empresa: AZIMUT S.A.

RESTITUCION
 Instrumento: BC3, P3 Y SD2000
 Fecha: AGOSTO-1.997
 Empresa: TRABAJOS CATASTRALES S.A.

MAPA TOPOGRAFICO DE NAVARRA
 ESCALA 1:5.000



Equidistancia de las curvas de nivel 5 metros
 Proyeccion U.T.M. Elipsoide de Hayford
 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
JUAN PITO	675.037,793	4.756.273,720	1.150,091	199002	672.469,902	4.755.640,770	1.703,430
LARRONDO	672.486,073	4.756.628,610	1.704,141	199022	674.319,042	4.755.479,910	968,460
				209340	674.359,172	4.755.499,990	964,100
				209342	674.257,522	4.754.043,510	1.002,560
				209350	672.775,822	4.755.278,110	1.554,190
				214331	674.690,502	4.754.969,540	931,790
				214351	673.246,992	4.754.522,140	1.173,680

