COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA

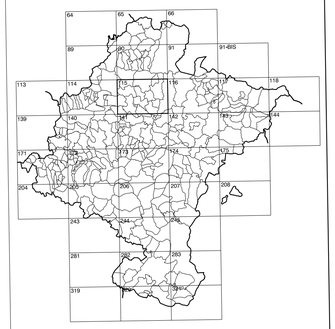
115(1-4)	115(1-5)	115(1-6)
115(2-4)	115(2-5)	115(2-6)
115(3-4)	115(3-5)	115(3-6)

1:50.000	1:5.000	LIZASO
115	2-5	

GOBIERNO DE NAVARRA

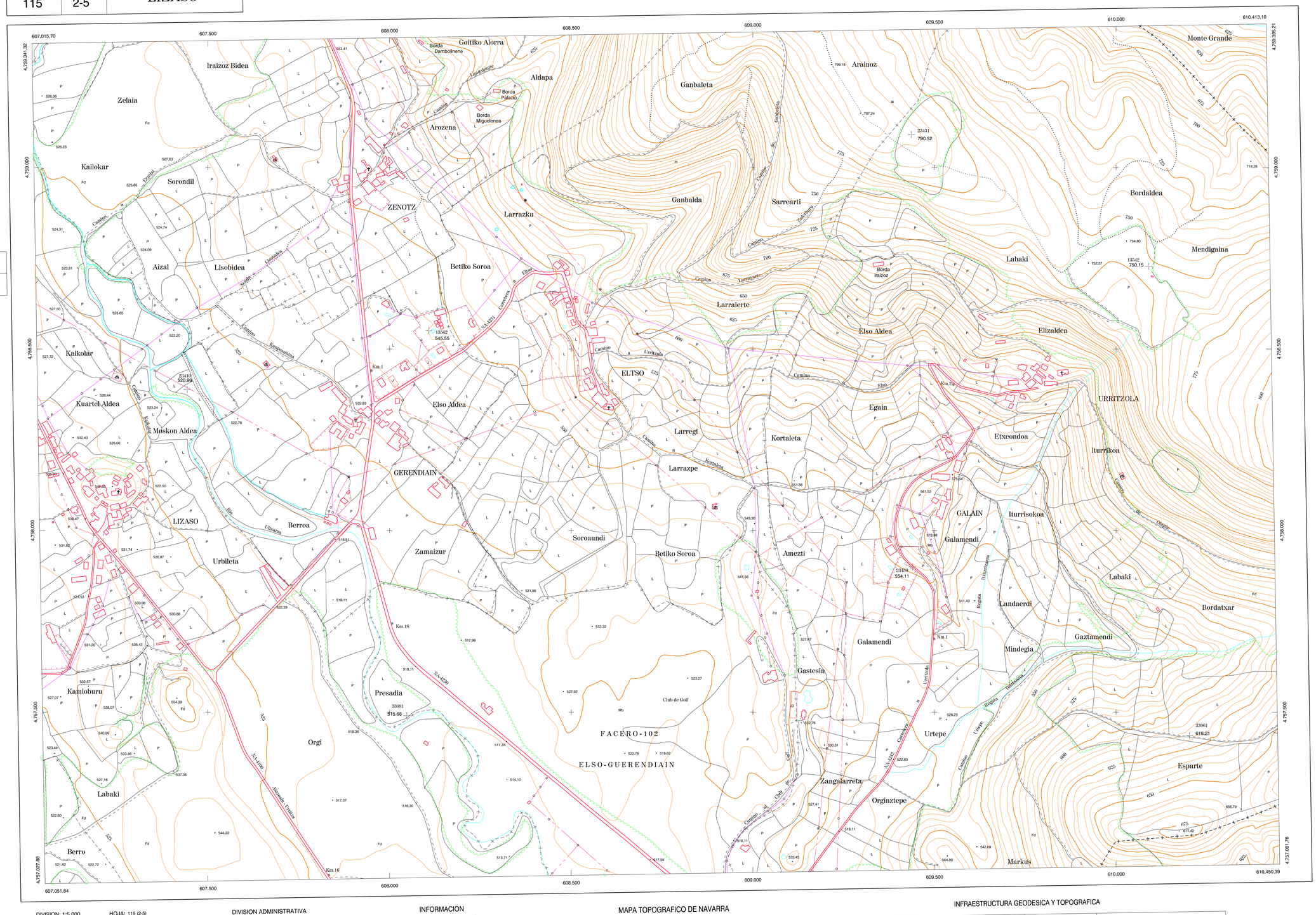
DEPARTAMENTO DE OBRAS PUBLICAS
TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

SERVICIO DE OBRAS PUBLICAS



DIVISION DEL TERRITORIO EN HOJAS 1:50.000

HOJA 115 (2-5)



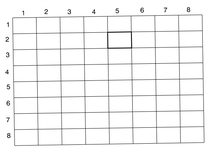
SIGNOS CONVENCIONALES

- 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.-Alambrada.-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 abancalado.
- Parcelario visto.

USOS DE SUELO

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

DIVISION: 1:5.000 HOJA: 115 (2-5)



DIVISION ADMINISTRATIVA

1.- Zenotz (Ultzama)
2.- Eltso (Ultzama)
3.- Urritzola-Galaín (Ultzama)
4.- Gerendiain (Ultzama)
5.- Lizaso (Ultzama)
6.- Facero 102
7.- Gorronz (Ultzama)
8.- Olagõe (Anue)
9.- Latasa (Odieta)

INFORMACION COMPLEMENTARIA

VUELO
Escala: 1/20.000
Fecha: JULIO-1.990
Empresa: CETFA

RESTITUCION
Instrumento: BC3, B8S, P3 Y SD2000
Fecha: OCTUBRE-1.991
Empresa: TRABAJOS CATASTRALES S.A.

MAPA TOPOGRAFICO DE NAVARRA

ESCALA 1:5.000

100 50 0 100 200 300 400 500m.

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: X	Y	Z	PUNTOS DE APOYO	Coordenadas: X	Y	Z
				13542	610.090,392	4.758.727,829	750,157
				13562	608.108,606	4.758.551,238	545,558
				23410	607.443,289	4.758.388,658	520,994
				23430	609.439,629	4.757.900,039	554,112
				23431	609.436,438	4.759.090,390	790,525
				33061	610.202,598	4.757.434,962	618,212
				33081	608.047,813	4.757.490,461	515,868

115 (2-5)

TRABAJOS CATASTRALES S.A.