COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA

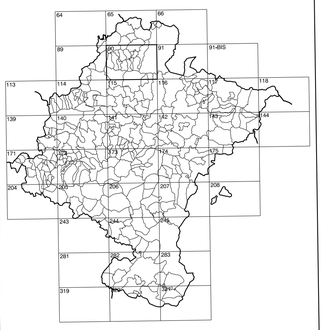
1:50.000	1:5.000	JAUNTSARATS
90	8-2	

90(7-1)	90(7-2)	90(7-3)
90(8-1)	90(8-2)	90(8-3)
115(1-1)	115(1-2)	115(1-3)

GOBIERNO DE NAVARRA

DEPARTAMENTO DE OBRAS PUBLICAS
TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

SERVICIO DE OBRAS PUBLICAS



DIVISION DEL TERRITORIO EN HOJAS 1:50.000

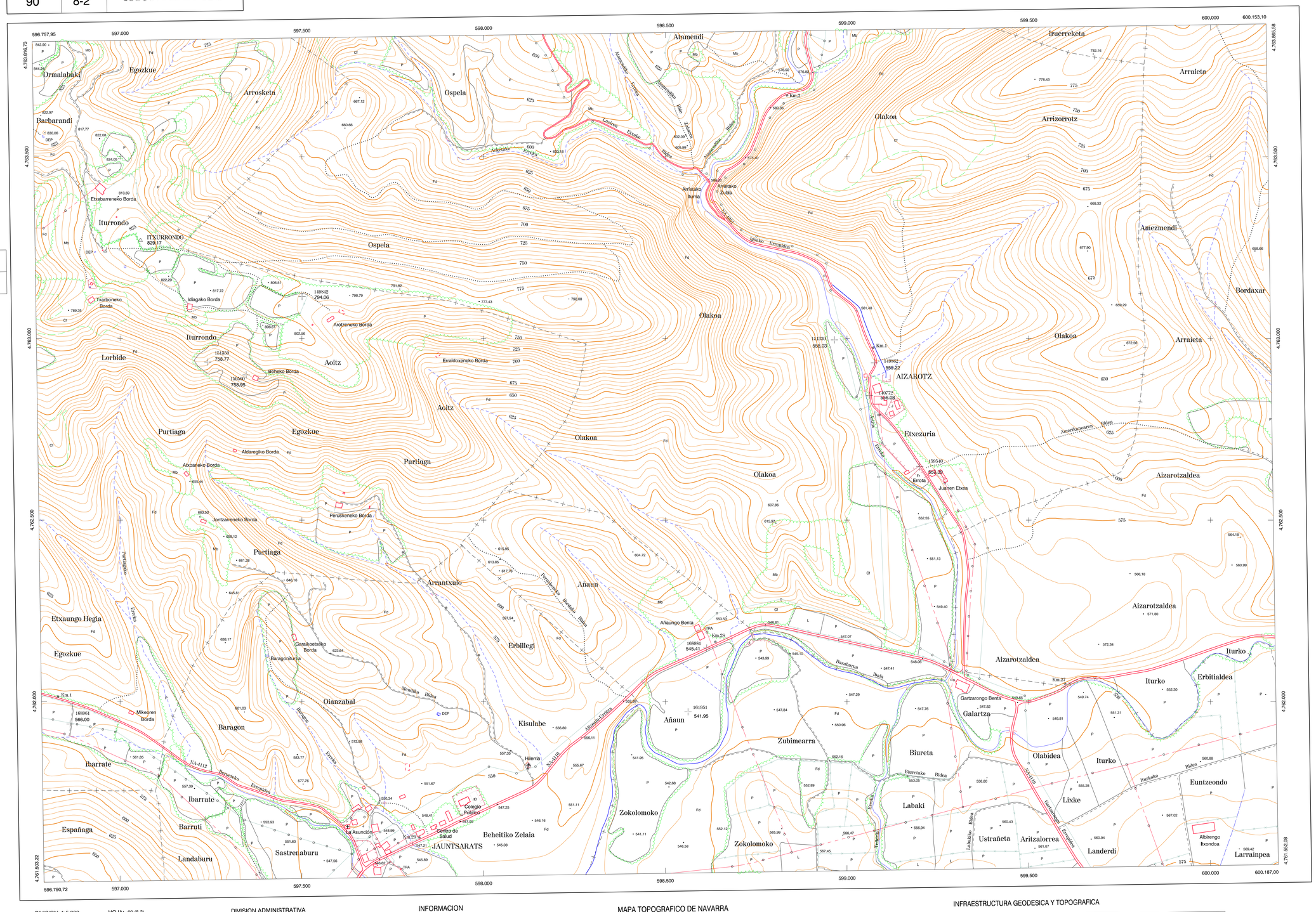
HOJA 90 (8-2)

SIGNOS CONVENCIONALES

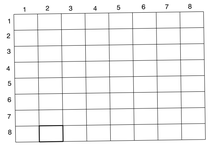
- Autopista.-Autovía.
- Red de interés general.
- Red de interés de la Comunidad Foral.
- Red comarcal.
- Red local.
- Camino pavimentado.
- Camino sin pavimentar.
- Senda.-Cañada.
- Ferrocarril vía electrificada.
- Ferrocarril vía doble.
- Ferrocarril vía única.
- Línea eléctrica.
- Línea telefónica.
- 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

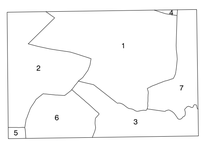
Cf	Coníferas
E	Erial
Fd	Frondosas
Fr	Frutales
He	Helechal
H	Huerta.-Regadío
L	Labor.-Secano
Ma	Monte alto
Mb	Monte bajo
O	Olivar
P	Pastos.-Pradera
V	Viña
J	Jardín



DIVISION: 1:5.000 HOJA: 90 (8-2)



DIVISION ADMINISTRATIVA



1.- Basaburua
2.- Beruete (Basaburua)
3.- Gartzaron (Basaburua)
4.- Igoa (Basaburua)
5.- Itsaso (Basaburua)
6.- Jauntsarats (Basaburua)
7.- Orokieta-Erbiti (Basaburua)

INFORMACION COMPLEMENTARIA

VUELO
Escala: 1/20.000
Fecha: OCTUBRE-1.995
Empresa: AZIMUT S.A.

RESTITUCION
Instrumento: DIAP, BC3, P3 Y SD2000
Fecha: JUNIO-1.996
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
ITXURRONDO	597.055,835	4.763.221,221	829,170

PUNTOS DE APOYO	Coordenadas: X	Y	Z
140772	599.062,103	4.762.843,220	556,078
149842	597.501,083	4.763.115,121	794,059
149862	599.076,035	4.762.932,758	559,222
151330	598.965,746	4.762.995,880	558,028
159540	599.200,646	4.762.647,926	553,389
161951	598.562,978	4.761.972,125	541,947
168961	596.862,627	4.761.938,480	565,998

90 (8-2)

TRABAJOS CATASTRALES, S.A.