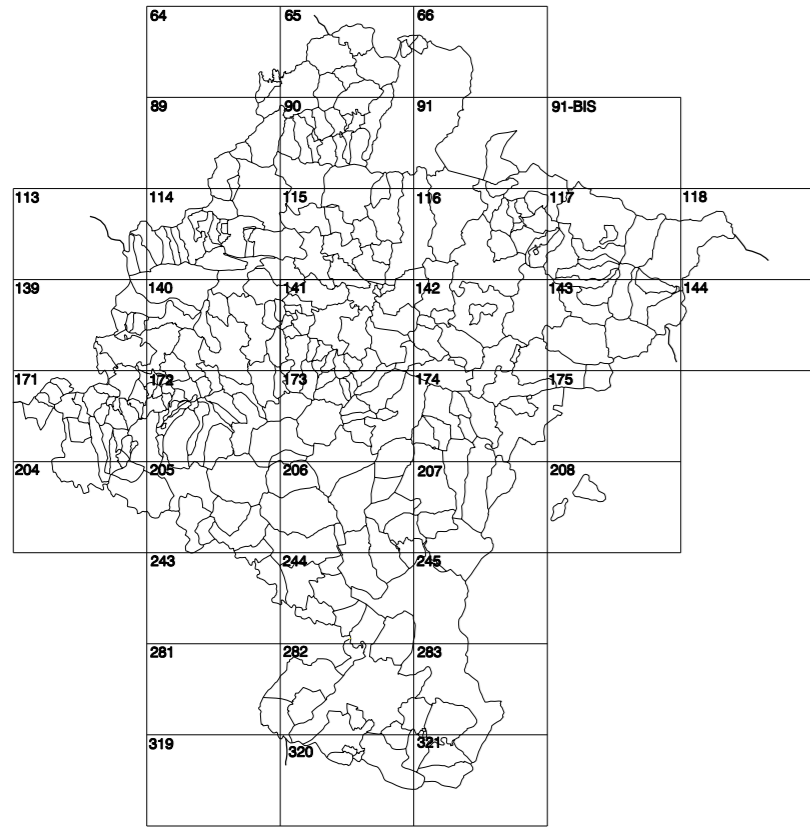


GOBIERNO DE NAVARRA
DEPARTAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS
TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

SERVICIO DE PROYECTOS, FERROCARRILES
Y OBRAS HIDRÁULICAS

DIVISIÓN DEL TERRITORIO EN HOJAS DEL MTN50



HOJA 141 (7-8)

SIGNOS PUNTALES

- Vértices geodésicos 1" 4^o orden (Rd).
- Vértices red Regentis. Punto acotado terreno, no terreno.
- Señal nivelación alta precisión, normal. Estación Met.
- Manerías nacientes. Abrevadero. Pozo.
- Estanque. Fuente monumental. Fuente.
- Depósito agua elevados. Nivel. Subterráneo.
- Depósito combustible a nivel. Elevado. Abastecimiento.
- Estacionamiento público. Edificio. Edificio público.
- Árbol notable. Mina. Chimenea.
- Edificio en construcción. Construcción puntual. Nave.
- Caseta puntual. Chambró. Invernadero.
- Monumento. Cota más. embalsamiento. Soporte telefónico.
- Antena parabólica. Repetidor TV y TF. Poste FFCC.
- Torre eléctrica. Poste eléctrico. Poste telefónico.
- Molino. Molino de viento. Aerogenerador.
- Iglesia-ermita. Horno. Cementerio.
- Gasoducto. Gasolinera. Oleoducto.
- Hito kilométrico de autopista, carretera. FFCC.
- Parque Infantil. Instalaciones deportivas. Piscina.
- Símb. Sítio. Paso a nivel FFCC.
- Símb. Cueva. Dómine.

SIGNOS PUNTALES DE USOS DEL SUELO

- Huerta: H
- Prado: Pr
- Arrozal: Ar
- Monte Bajo: Mb
- Labor: L
- Vivido: Vi
- Ería: Er
- Monte Alto: Ma
- Olivar: Ol
- Jardín: J
- Frutal: Fr
- Contagatos: Ct

SIGNOS LINEALES

- Límite nación. Comunidad.
- Límite municipio. Concejo.
- Cuna nivel directora. Cuna nivel.
- Cuna depresión directora. Cuna depresión.
- Escarpado. Terraplén.
- Cabeza talud. Pie Talud.
- Zanja. Cinta transportadora.
- Tubería. Acueducto.
- Oleoducto. Gasoducto.
- Cauce permanente. Vaguada.
- Balsa, alberca. Lago.
- Canal lineal. Canal de obra.
- Acueducto. Cuneta.
- Senda. Camino.
- Muro contención. Tapia. pared.
- Calleada Real. Calleada Romana.
- Barrical. Camino de Santiago.
- Muralla. Puente.
- FFCC vía única. Vía doble.
- FFCC desmantelado. Zona delimitada.
- Autopista/autopista. Carretera.
- Pista pavimentada. Pista sin pavimentar.
- Límite pavimento. Límite zona ajardinada.
- Línea eléctrica. Línea telefónica.
- Almadraba o sea metálica. Valla.
- Verja. Seto.

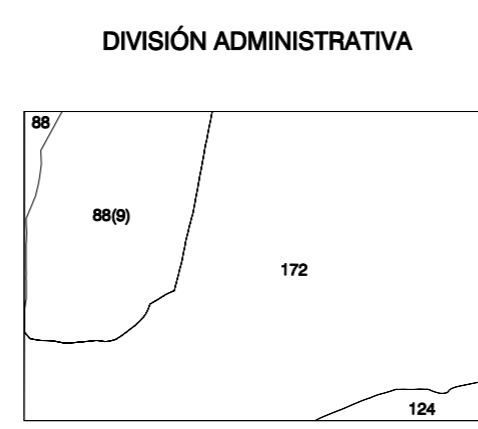
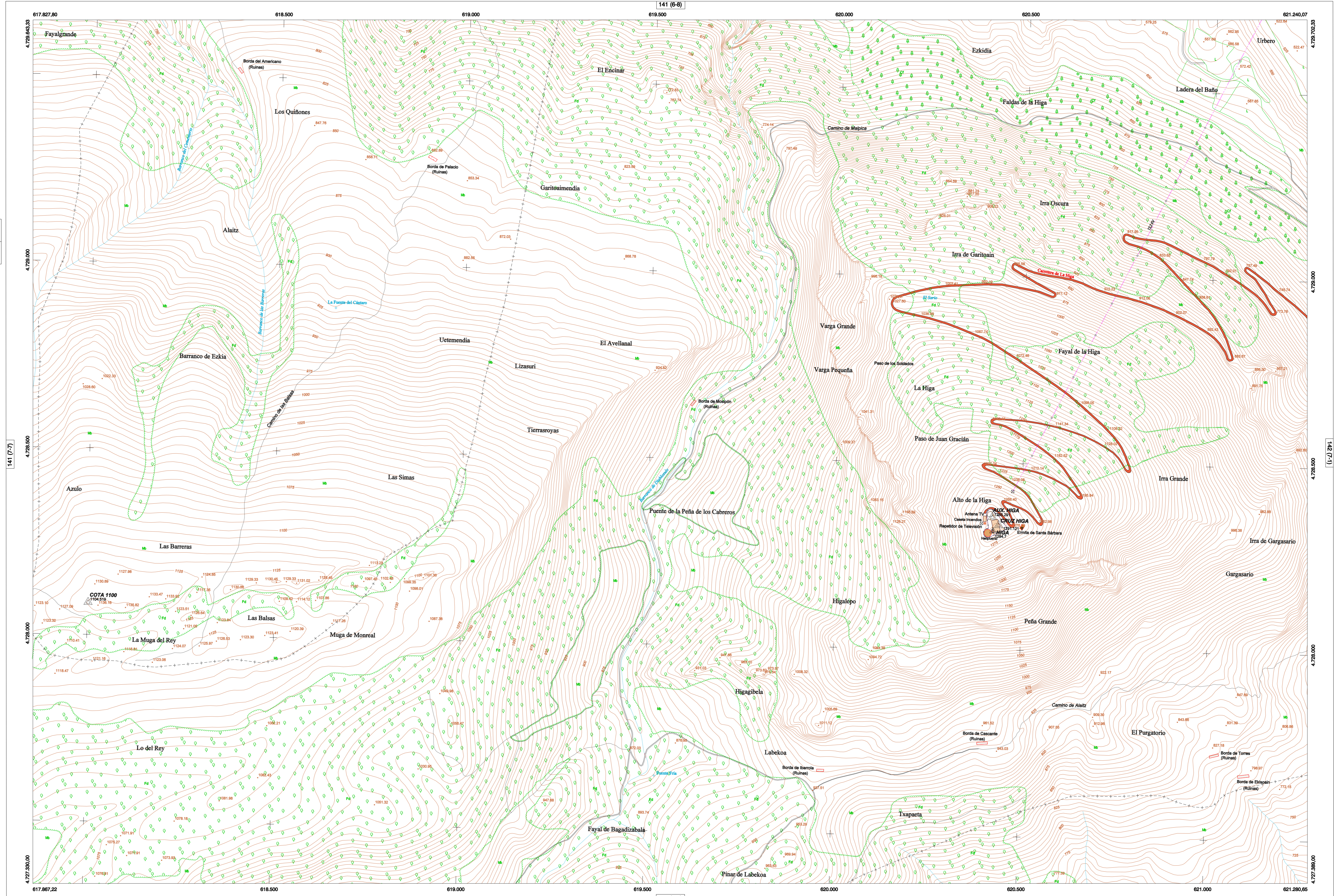
SIGNOS ZONALES

- Fronteras (Fd)
- Confinera (Cd)
- Repoblación (Rep)
- Zona arbolada (sa)
- Chopera (Ch)
- Salinas
- Escumbra
- Vertedero
- Escollera
- Mina
- Bancales
- Canteras
- Agua intermitente
- Pantano
- Embalse
- Complejos e Inst.

MAPA TOPOGRÁFICO DE NAVARRA

HIGA DE MONREAL

1:50.000 1:5.000
141 7-8



COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA
88 : NOÁIN (VALLE DE ELORZO ↔ NOÁIN (ELORTZIBAR)
88(9) : Yemaz
124 : BANGOTI
172 : MONREAL

Producción por Dpto. Obras Públicas, Transportes y Comunicaciones
Dirección y Control: Sección de Cartografía
Este mapa está protegido por la ley. Se prohíbe cualquier reproducción total o parcial por cualquier medio si no ha sido expresamente autorizado por el Dpto. de Obras Públicas, T. y C.

Gobierno de Navarra
Departamento de Obras Públicas, Transportes y Comunicaciones
Avda. San Ignacio 3 Tfno: +34 948427441 Fax: +34 948427548
Correo Electrónico: tienda.cartografia@navarra.es
Dirección Internet: http://tienda.cartografia.navarra.es

ESCALA 1:5.000

INFORMACIÓN GENERAL

NC= Norte cuadrícula UTM
NG= Norte Geográfico
NM= Norte Magnético
Convergencia de Meridianos
= = 0° 53' 31,03"
Declinación magnética para el 1 de Enero de 1996
= = 3° 22' Oeste

Datos referidos al centro de la hoja

INFORMACIÓN GEODÉSICA Y CARTOGRÁFICA

Sistema Geodésico de Referencia ED50.
Elipsoide Internacional de Hayford. Datum Potsdam.
Longitudes referidas al Meridiano de Greenwich.
Latitudes referidas al Ecuador.
Altitudes referidas al nivel medio del mar en Alicante.
Proyección U.T.M. Huso 30 Zona T.
Equisdancia de las curvas de nivel 5 m.

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

Vuelo: Escala 1: 20.000, Mayo 2003. Realizado por: Azimut
Edición: Noviembre 2000. Realizado por: Trabajos Catastrales S. A.

Límites Administrativos: Servicio de Riqueza Territorial.
Toponimia: Dirección General de Universidades y Política Lingüística