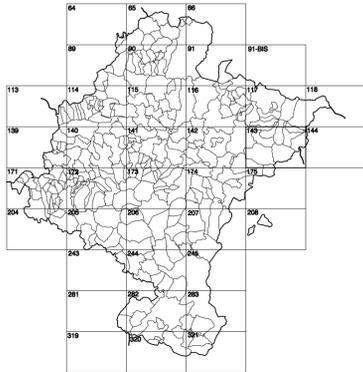


GOBIERNO DE NAVARRA
DEPARTAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS
TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

SERVICIO DE PROYECTOS, FERROCARRILES
Y OBRAS HIDRÁULICAS

DIVISIÓN DEL TERRITORIO EN HOJAS DEL MTN50



HOJA 143 (2-1)

SIGNOS PUNTALES

- Vertice geodésico 1^{er} orden. Pto.
- Vertice del Regenera. Punto acotado terreno, no terreno.
- Señal nivelación alta precisión, normal. Estación Mat.
- Manantial naciente. Abreviador. Pto.
- Estanque. Fuente monumental. Fuente.
- Depósito agua elevado. Nivel. Subterráneo.
- Depósito combustible a nivel. Elevado. Abastecimiento.
- Estacionamiento público. Edificio. Edificio público.
- Árbol notable. Mina. Chironoma.
- Edificio en construcción. Construcción puntual. Nave.
- Caseta puntual. Chorro. Invernadero.
- Monumento Cota máx. embalsamiento. Soporte telefónico.
- Antena parabólica. Repetidor TV y TF. Poste FFCC.
- Torre eléctrica. Poste eléctrico. Poste telefónico.
- Molino. Molino de viento. Aerogenerador.
- Iglesia-ermita. Hórreo. Cementerio.
- Gasoducto. Gasolinera. Oleoducto.
- Hito kilométrico de autopista, carretera, FFCC.
- Parque infantil. Instalaciones deportivas. Piscina.
- Símb. Sín. Paso a nivel FFCC.
- Símb. Cuadra. Doman.

SIGNOS PUNTALES DE USOS DEL SUELO

- Huerta: H
- Labor: L
- Olivar: OI
- Praio: Pr
- Vivero: Vi
- Jardín: J
- Arrozal: Ar
- Erval: Er
- Frutal: Fr
- Monte Bajo: Mb
- Monte Alto: Ma
- Contarjeos: Cx

SIGNOS LINEALES

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

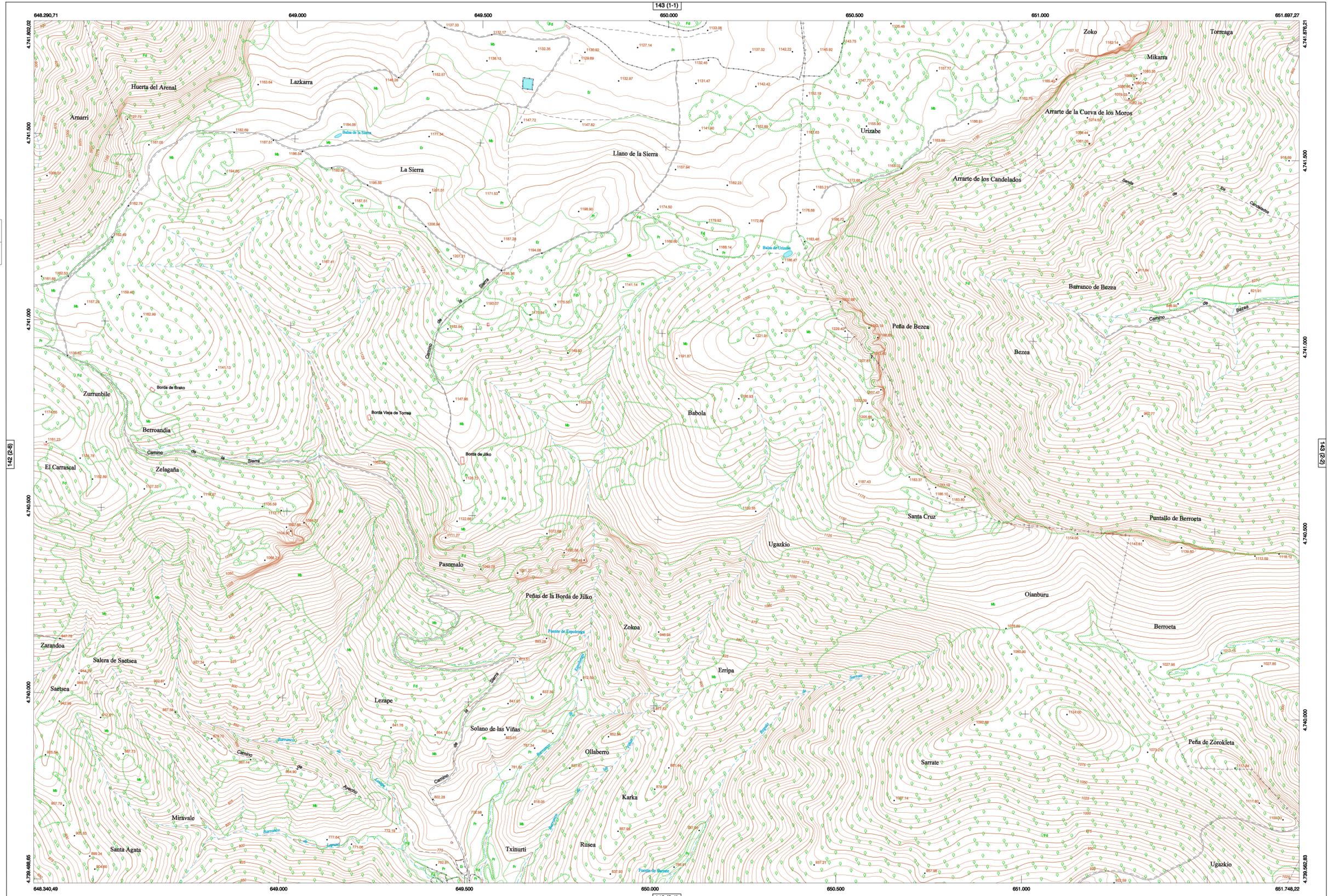
SIGNOS ZONALES

- Fronteras (Fg)
- Confines (Cf)
- Repoblación (Rep)
- Zona arbolada (Ar)
- Chopera (Ch)
- Salinas
- Escombrera
- Vertedero
- Escollera
- Mina
- Barrcales
- Cartera
- Agua intermitente
- Zona en obras
- Embalse
- Complejo e Inst.

MAPA TOPOGRÁFICO DE NAVARRA

LA HUERTA

1:50.000 1:5.000
143 2-1



COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA
111 : GALLUÉS
11193 : Ibañ
241 : URRAL ALTO
24141 : Añcha

ESCALA 1:5.000

Producción por: Depto. Obras Públicas, Transportes y Comunicaciones
Dirección y Cartas: 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 Depto. de Obras Públicas, T. y C.

Gobierno de Navarra
Departamento de Obras Públicas, Transportes y Comunicaciones
Avda. San Ignacio 3 Tto: +34 948427441 Fax: +34 948427549
Correo Electrónico: tienda.cartografia@navarra.es
Dirección Internet: http://tienda.cartografia.navarra.es

INFORMACIÓN GENERAL

NC= Norte cuadrícula UTM
NG= Norte Geográfico
NM= Norte Magnético
Convergencia de Meridianos
 $\mu = 1^{\circ} 20' 41,04''$
Declinación magnética para el 1 de Enero de 1996
 $\delta = 3^{\circ} 22' Oeste$

Datos referidos al centro de la hoja

INFORMACIÓN GEODÉSICA Y CARTOGRÁFICA

Sistema Geodésico de Referencia ED60.
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.
Equidistancia de las curvas de nivel 5 m.

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

Vuelo digital: G.S.D.: 22 cm., Agosto 2008. Realizado por: I.C.C.
Edición: Noviembre 2009. Realizado por: Tracasa.

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

