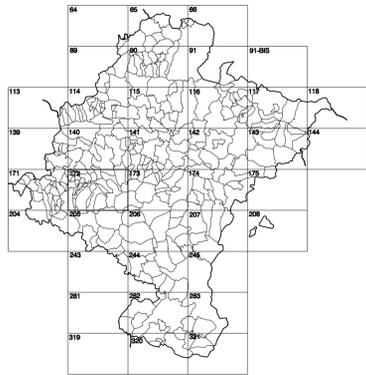


GOBIERNO DE NAVARRA
DEPARTAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS
TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

SERVICIO DE PROYECTOS, FERROCARRILES
Y OBRAS HIDRÁULICAS

DIVISIÓN DEL TERRITORIO EN HOJAS DEL MTN50

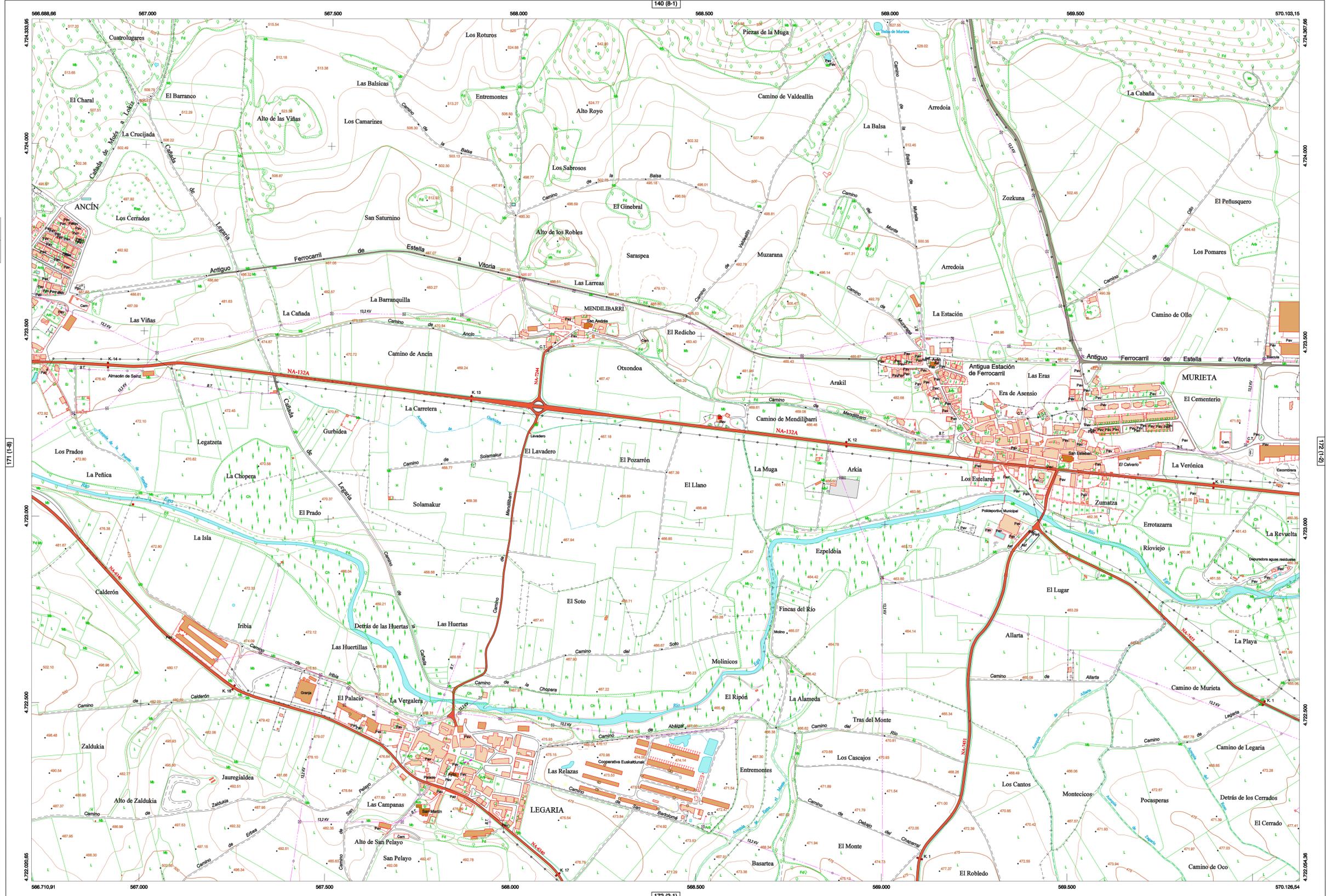


HOJA 172 (1-1)

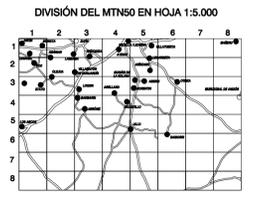
MAPA TOPOGRÁFICO DE NAVARRA

MURIETA

1:50.000 1:5.000
172 1-1



- SIGNOS PUNTALES**
- Vertice geodésico 1^{er} orden. Ptol.
 - Vertice red Wagner. Punto acotado terreno, no terreno.
 - Señal revelación alta precisión, normal, Estación Met.
 - Maneral rascante. Abreviador. Fuente.
 - Estación. Fuente monumental. Pozo.
 - Depósito agua elevado. Nivel. Subterráneo.
 - Depósito combustible e nivel. Elevado. Abastecimiento.
 - Estacionamiento público. Edificio. Edificio público.
 - Acid roble. Mina. Chimenea.
 - Edificio en construcción. Construcción puntual. Nave.
 - Caseta puntual. Charco. 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. Gasolinería. Oleoducto.
 - Hito kilométrico de autopista, carretera, FFCC.
 - Parque infantil. Instalaciones deportivas. Piscina.
 - SMN. Sñ. Paso a nivel FFCC.
 - Sima. Cueva. Dolmen.
- SIGNOS PUNTALES DE USOS DEL SUELO**
- Huerta: H Prado: Pr Monte Bajo: Mb
 - Labor: L Vinedo: Vi Ería: Er Monte Alto: Ma
 - Olivar: Ol Jardín: J Frutal: Fr Cortafuegos: CU
- SIGNOS LINEALES**
- Límite nación. Comunidad.
 - Límite municipio. Concejo.
 - Curva nivel derecha. Curva nivel.
 - Curva depresión derecha. Curva depresión.
 - Escarpado. Terrapén.
 - Cámbra talud. Pie Talud.
 - Zanja. Cinta transportadora.
 - Tubería. Acueducto.
 - Oleoducto. Gasoducto.
 - Cauce permanente. Vaguada.
 - Balsa. alberca. Lago.
 - Canal lineal. Canal de obra.
 - Acequia. Cuneta.
 - Senda. Camino.
 - Muro contención. Tapia. pared.
 - Cañada Real. Cañada Romana.
 - Bancal. Camino de Santiago.
 - Muralta. Puente.
 - FFCC vía única. Vía doble.
 - FFCC desmantelado. Zona delimitada.
 - Autopista. Autovía. Carretera.
 - Pista pavimentada. Pista sin pavimento.
 - Límite pavimento. Límite zona ajardinada.
 - Línea eléctrica. Línea telefónica.
 - Alambrado o línea metálica. Valla.
 - Valla. Seto.
- SIGNOS ZONALES**
- Fondueras (Fd)
 - Cortifras (Cf)
 - Repoblación (Re)
 - Zona arbolada (Ar)
 - Chopero (Ch)
 - Selvas
 - Escombrera
 - Vertedero
 - Escollera
 - Mina
 - Bancales
 - Carriera
 - Agua intermitente
 - Zona en obras
 - Eribe
 - Complejo e inst.



COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA

1: ABARIGAR
14: ANCÍN
14(1): ANCÍN
14(2): MENDILIBARRI
148: LEGARIA
177: MURIETA
184: OCO
681: FACIERA 83



INFORMACIÓN GENERAL

NC= Norte cuadrícula UTM
NG= Norte Geográfico
NM= Norte Magnético
Convergencia de Meridianos
 $\alpha = 0^{\circ} 39' 45,00''$
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 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. Huzo 30 Zona T.
Equisidistantia de las curvas de nivel 5 m.

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

Vuelo digital: G.S.D.: 22 cm., Julio 2008. Realizado por: I.C.C.

Edición: Noviembre 2008. Realizado por Trabajos Catastrales S. A.

Límites Administrativos: Servicio de Riqueza Territorial.

Toponimia: Dirección General de Universidades y Política Lingüística

