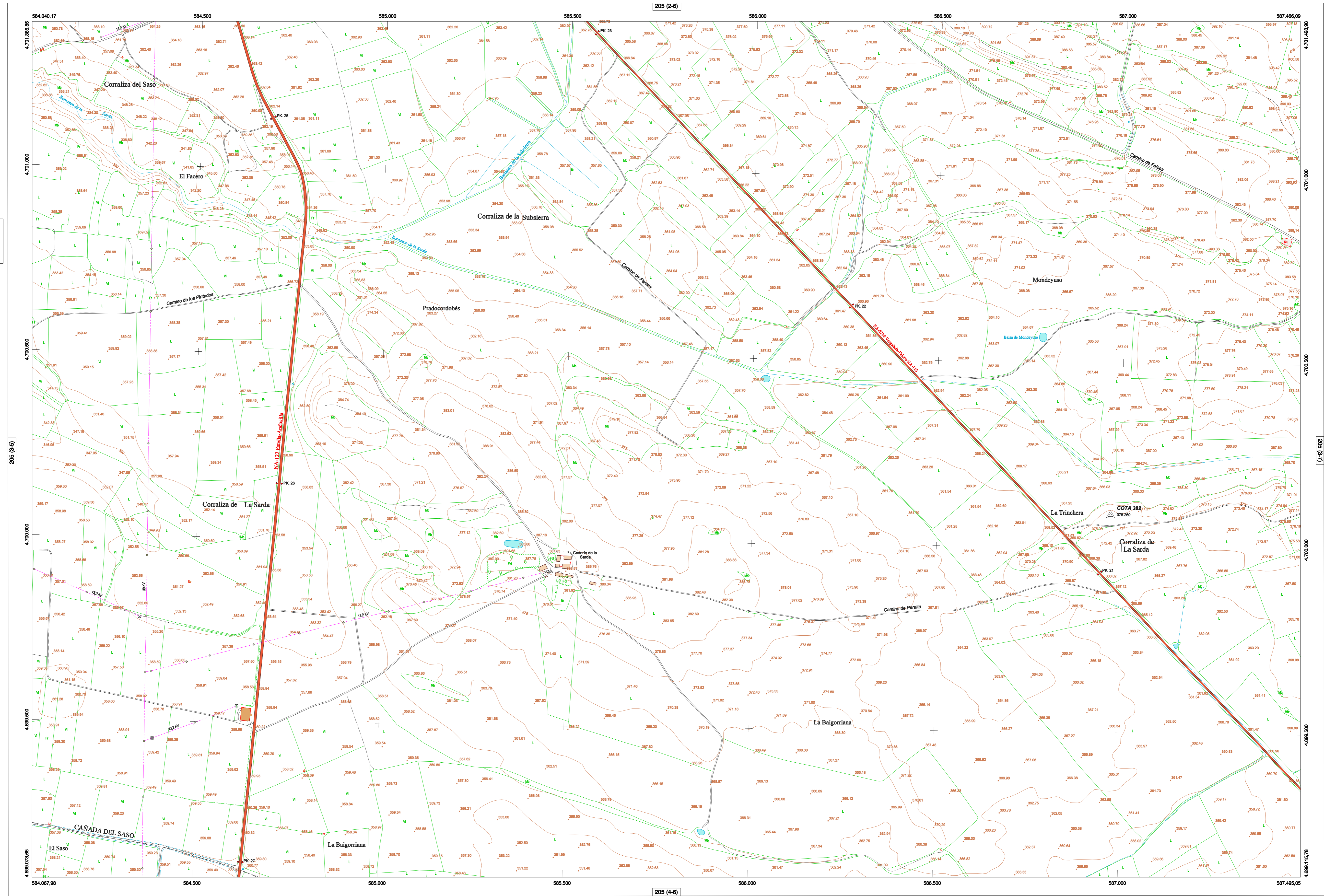
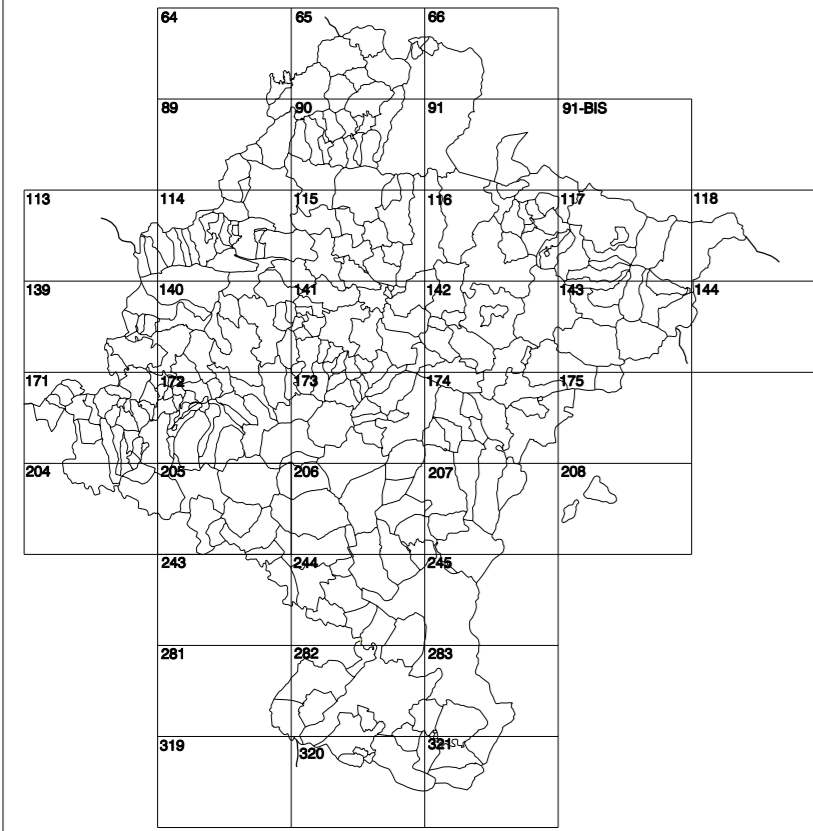


MAPA TOPOGRÁFICO DE NAVARRA

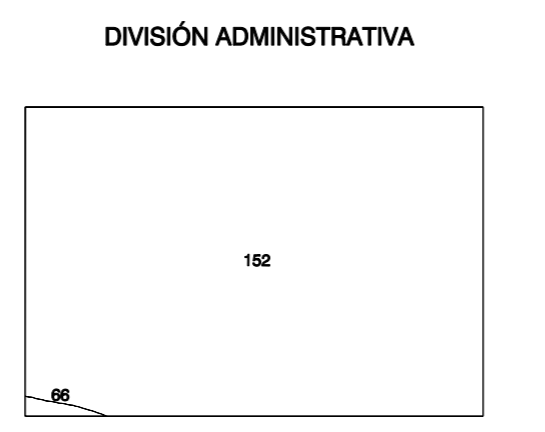
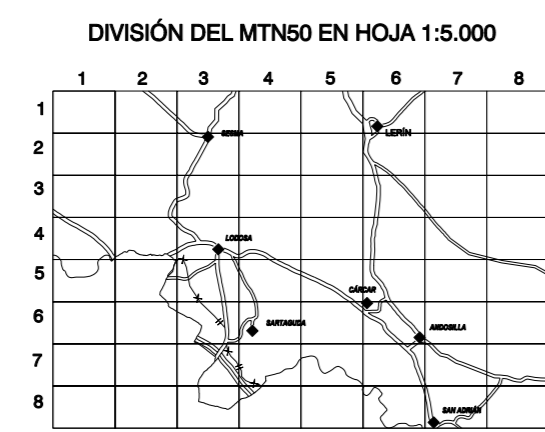
CASERÍO DE LA SARDA

**GOBIERNO DE NAVARRA**  
 DEPARTAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS  
 TRANSPORTES Y COMUNICACIONES  
 SERVICIO DE PROYECTOS, FERROCARRILES  
 Y OBRAS HIDRÁULICAS  
 DIVISIÓN DEL TERRITORIO EN HOJAS DEL MTN50

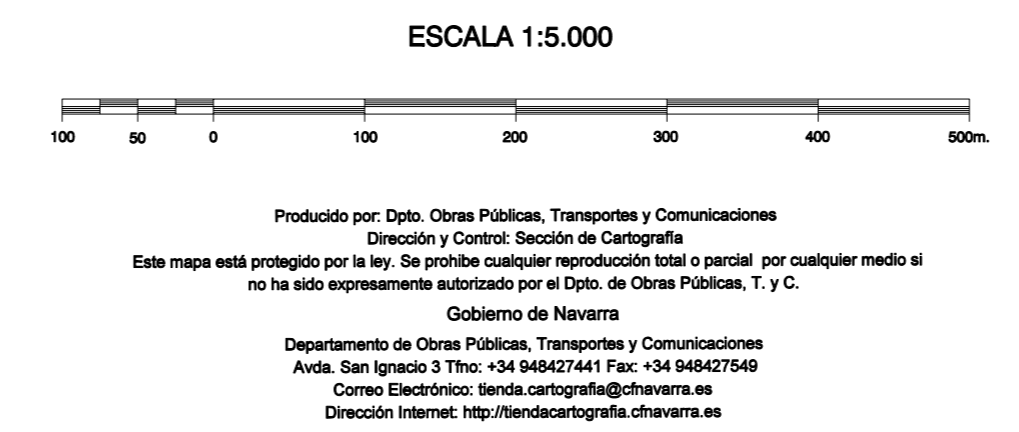


HOJA 205 (3-6)

- SIGNOS PUNTALES**
- Vértice geodésico 1<sup>o</sup> orden. Bol.
  - Vértice red Pigeon. Punto acotado terreno, no terreno.
  - Señal nivelación alta precisión, normal. Estación Mat.
  - Manantial naciente. Abreviadero. Pozo.
  - Estación. Fuente monumental. Fuente.
  - Depósito agua elevado. Nivel. Subterráneo.
  - Depósito combustible a nivel. Elevado. Abastecimiento.
  - Estacionamiento público. Edificio. Edificio público.
  - Árbol roble. Mira. Chimenea.
  - Edificio en construcción. Construcción puntual. Nave.
  - Casita puntual. Charco. 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. Horno. Cementario.
  - Gasoducto. Gasolera. Oleoducto.
  - Hito kilométrico de autopista, carretera, FFCC.
  - Parque infantil. Instalaciones deportivas. Piscina.
  - Sión. Sión. Paso a nivel FFCC.
  - Símb. Cueva. Dómine.
- SIGNOS PUNTALES DE USOS DEL SUELO**
- Huerta: H
  - Labor: L
  - Olivar: Ol
  - Prado: Pr
  - Vivado: Vi
  - Jardín: J
  - Arrozal: Ar
  - Monte Bajo: Mb
  - Monte Alto: Ma
  - Cortafuegos: CU
- SIGNOS LINEALES**
- Límite nación. Comunidad.
  - Límite municipio. Conocjo.
  - Curva nivel directora. Curva nivel.
  - Curva depresión directora. Curva depresión.
  - Escarpa. Terrapén.
  - Cabeza talud. Pie Talud.
  - Zanja. Cintas transportadoras.
  - Tubería. Acueducto.
  - Oleoducto. Gasoducto.
  - Cauce permanente. Vaguada.
  - Balsa. Alberca. Lago.
  - Canal frent. Canal de obra.
  - Acopila. Cursel.
  - Senda. Camino.
  - Muro contención. Tapia. pared.
  - Cañada Real. Cañada Romana.
  - Bancal. Camino de Santiago.
  - Mural. Puente.
  - FFCC vía única. Vía doble.
  - FFCC desmantelado. Zona delimitada.
  - Autopista. Autovía. Carretera.
  - Pista pavimentada. Pista sin pavimentar.
  - Límite pavimento. Límite zona ajardinada.
  - Línea eléctrica. Línea telefónica.
  - Alberca o isla metélica. Valla.
  - Verja. Seto.
- SIGNOS ZONALES**
- Fronteras (Fg)
  - Confitería (Cf)
  - Reprobación (Rep)
  - Zona arbolada (Ar)
  - Chopera (Ch)
  - Salinas
  - Embalses
  - Vertedero
  - Escollera
  - Bancales
  - Cantara
  - Agua intermitente
  - Pantano
  - Embalse
  - Complejos e inst.



COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA  
 66 C/CAJER  
 152 / LEBRI



INFORMACIÓN GENERAL

NG= Norte cuadrícula UTM  
 NGr= Norte Geográfico  
 NGrM= Norte Magnético  
 Convergenca de Meridianos  
 $\omega = 0^\circ 38' 41,1''$   
 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. Huso 30 Zona T.  
 Equidistancia de las curvas de nivel 5 m.

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

Vuelo: Escala 1: 20.000, Abril 2003. Realizado por: Azimut  
 Edición: Septiembre 2003. Realizado por: Trabajos Catastrales S. A.  
 Límites Administrativos: Servicio de Riqueza Territorial.  
 Toponimia: Dirección General de Universidades y Política Lingüística