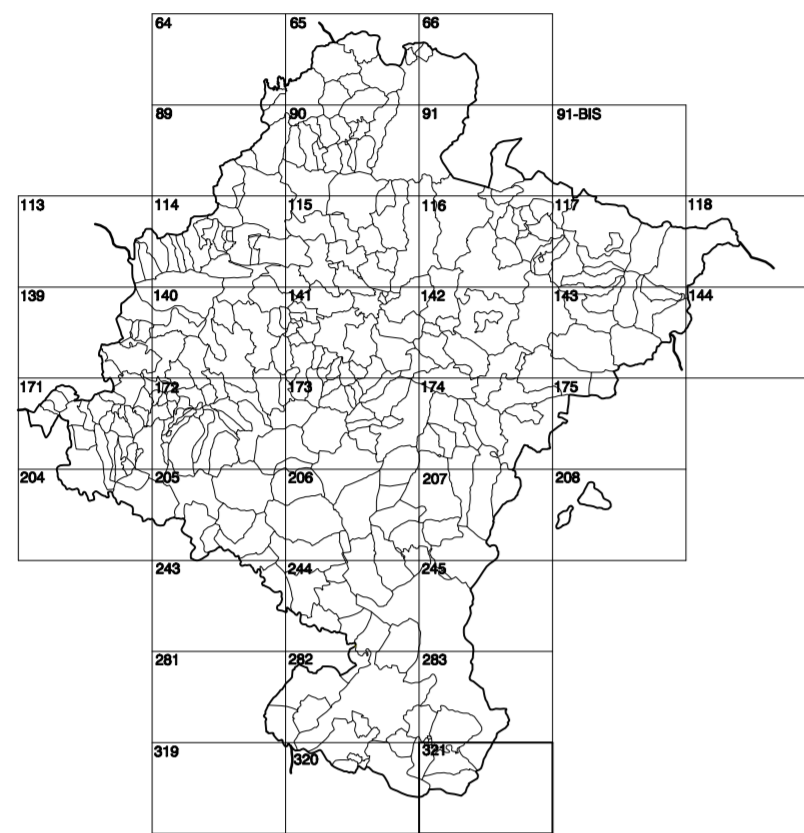


GOBIERNO DE NAVARRA
DEPARTAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS
TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

SERVICIO DE PROYECTOS, FERROCARRILES
Y OBRAS HIDRÁULICAS

DIVISIÓN DEL TERRITORIO EN HOJAS DEL MTN50



HOJA 321 (4-2)

SIGNOS PUNTUALES

- Vértices geodésicos 1^{er} orden: Pst.
- Vértices del Regente. Punto acotado terreno, no terreno.
- Señal nivelación alta presión, normal, Estación-Met.
- Manantial naciente, Abrevadero, Pozo.
- Estanque. Fuente monumental, Fuente.
- Depósito agua elevado. Nivel. Subterráneo.
- Depósito combustible a nivel. Elevado. Abastecimiento.
- Estacionamiento público. Edificio. Edificio público.
- Árboles rotos. Mina. Cimentación.
- Edificio en construcción. Construcción puntual. Nave.
- Caseta puntual. Charneco. 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. Gasolina. Oleoducto.
- Hito kilométrico de autopista, carretera, FFCC.
- Parque infantil. Instalaciones deportivas. Piscina.
- Símb. Sta. Paso a nivel FFCC.
- Símb. Cueva. Dolmen.

SIGNOS PUNTUALES DE USOS DEL SUELO

- Huerta: H
- Labor: L
- Olivar: OI
- Prado: Pr
- Vinedo: VI
- Jardín: J
- Arrozal: Arr
- Estal: Est
- Frutal: Fr
- Monte Bajo: Mb
- Monte Alto: Ma
- Conatugas: Ct

SIGNOS LINEALES

- Límite nación. Comunidad.
- Límite municipio. Concejo.
- Curva nivel directora. Curva nivel.
- Curva depresión directora. Curva depresión.
- Escapado. Templos.
- Cables telur. Pie Talud.
- Zanja. Cinta transportadora.
- Tubería. Acueducto.
- Oleoducto. Gasoducto.
- Cauce permanente. Vaguada.
- Balsa, alberca. Lago.
- Canal lineal. Canal de obra.
- Acoquia. Cuneta.
- Senda. Camino.
- Muro contención. Tapia, pared.
- Cañada Real. Cañada Romana.
- Bancal. Camino de Santiago.
- Musala. 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.

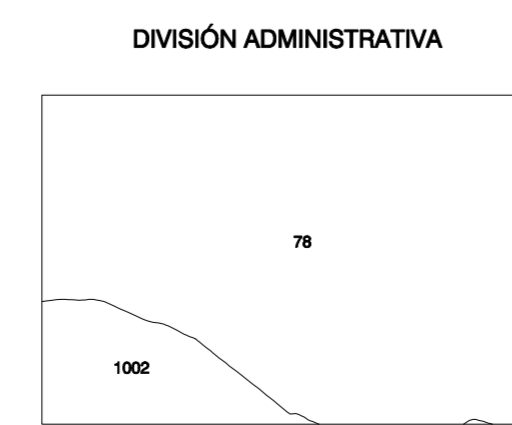
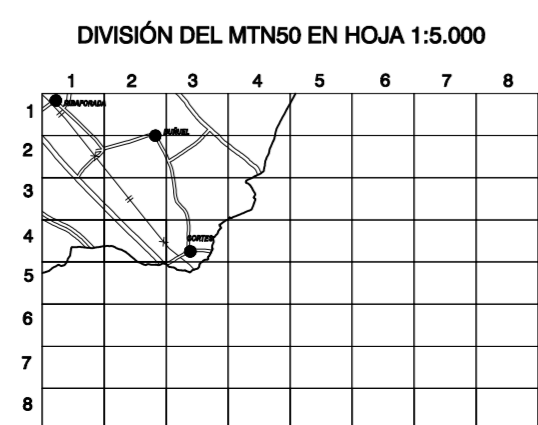
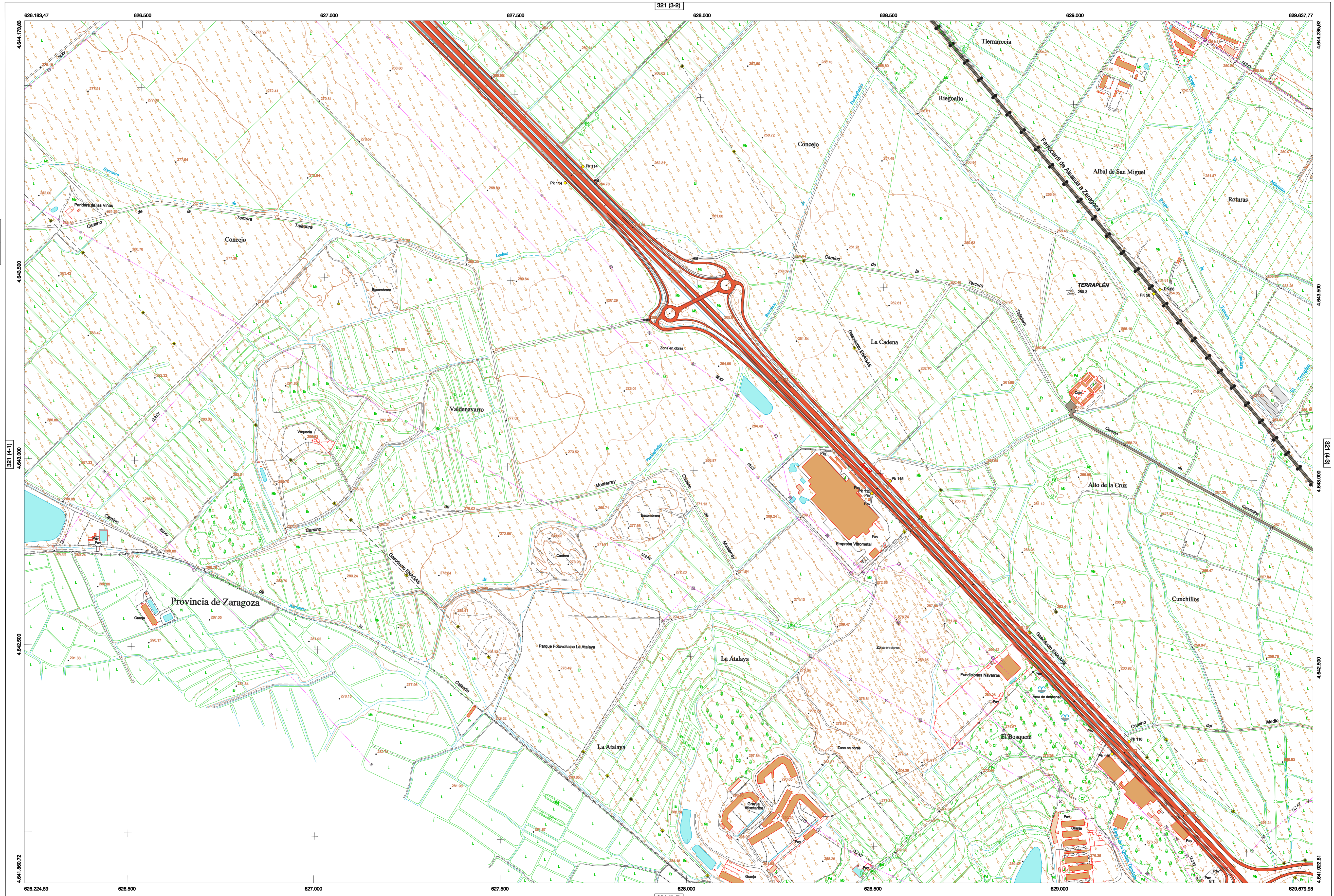
SIGNOS ZONALES

- Fronterosa (F)
- Confines (C)
- Repoblación (Rsp)
- Zona arbolada (A/B)
- Chopera (Ch)
- Selvas
- Escombro
- Vertedero
- Escalera
- Mina
- Bancales
- Cartera
- Agua intermitente
- Zona en obras
- Embalse
- Complejos e Inst.

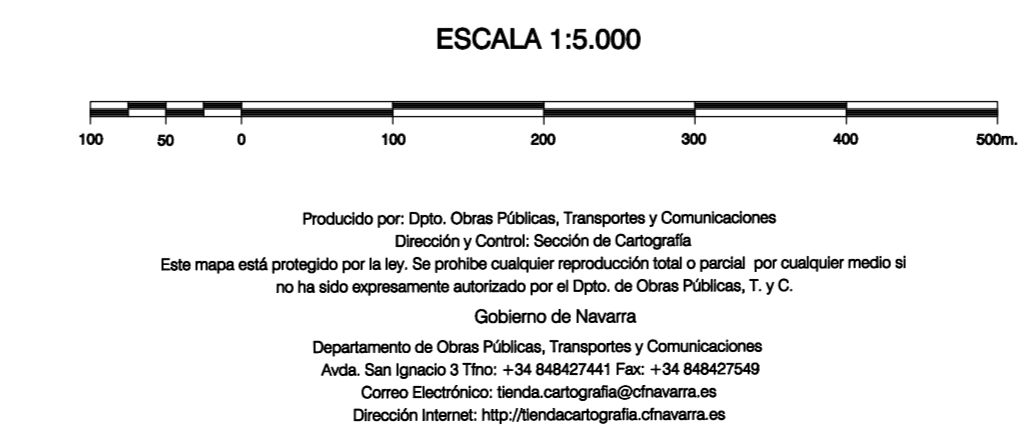
MAPA TOPOGRÁFICO DE NAVARRA

CUNCHILLOS

1:50.000 1:5.000
321 4-2



COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA
78 - CORTES
1002 - ZARAGOZA



INFORMACIÓN GENERAL

NC= Norte cuadrícula UTM
NG= Norte Geográfico
NM= Norte Magnético
Convergencia de Meridianos
 $\omega = 1^{\circ} 6' 1,23''$
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.
Elipsoido 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.
Ecuidistancia de las curvas de nivel 5 m.

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

Vuelo digital: G.S.D.: 22 cm, Agosto 2009. 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

