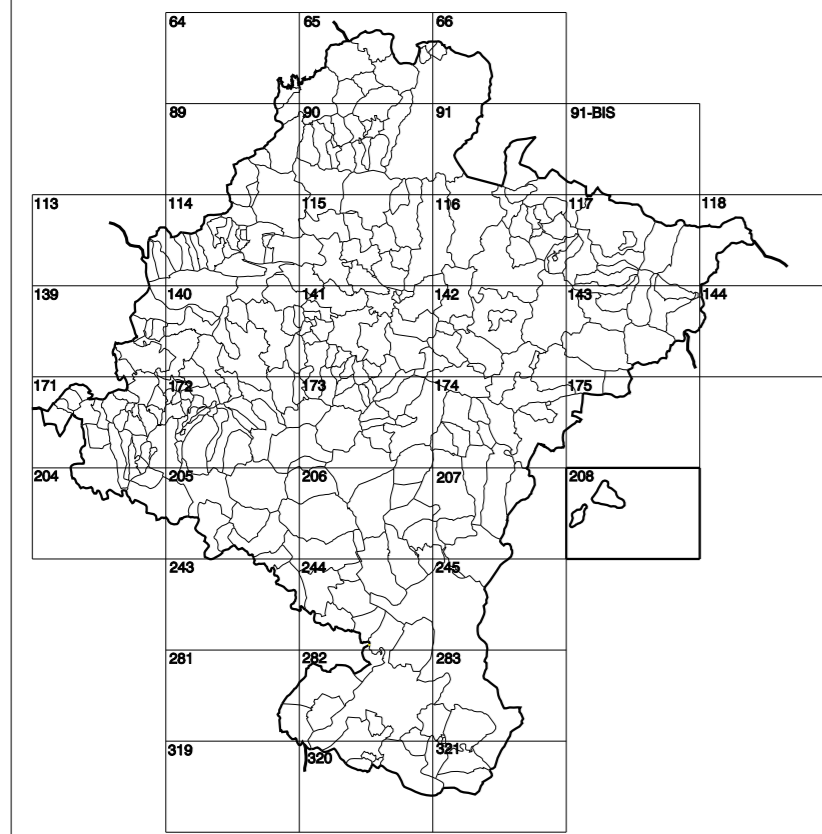


GOBIERNO DE NAVARRA
DEPARTAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS
TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

SERVICIO DE PROYECTOS, FERROCARRILES
Y OBRAS HIDRÁULICAS

DIVISIÓN DEL TERRITORIO EN HOJAS DEL MTN50



SIGNOS PUNTUALES

- Vertice geodésico 1º y 2º orden. Flot.
- Vertice red fluyente. Punto acotado terreno, no terreno.
- Señal nivelación alta precisión, normal. Estación Mar.
- Mineralial nacido. Abreviatura. Pozo.
- Estanque. Fuente monumental. Fuente.
- Depósito agua elevado. 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. Chamizo. Invernadero.
- Monumento. Cota máx. embalsamiento. Soporte telefónico.
- Antena parabólica. Repetidor TV y TF. Poste FCCC.
- Torre eléctrica. Poste eléctrico. Poste telefónico.
- Molino. Molino de viento. Aerogenerador.
- Iglesia-ermita. Horno. Cementerio.
- Gasoducto. Gasolinería. Oleoducto.
- Hilo kilométrico de autopista, carretera, FCCC.
- Parque infantil. Instalaciones deportivas. Pista.
- Sitio. Sitio. Paseo a nivel FCCC.
- Sima. Cueva. Dólmen.

SIGNOS PUNTUALES DE USOS DEL SUELO

- Huerta: H Prado: Pr Arrozal: Arv Monte bajo: Mb
- Labor: L Whedo: Vt Erial: Er Monte alto: Ma
- Olivar: Ol Jardín: J Frutal: Fr Cortavieja: Ctu

SIGNOS LINEALES

- Límite nación. Comunidad.
- Límite municipio. Concejo.
- Curva nivel. Curva nivel.
- Curva depresión. Curva depresión.
- Escarpado. Terraplén.
- Cabeza talud. Pie Talud.
- Zanja. Cinta transportadora.
- Tubería. Acueducto.
- Coleoducto. Gasoducto.
- Cauce permanente. Vaguada.
- Balsa, alberca. Lago.
- Canal lineal. Canal de obra.
- Acoyula. Curveta.
- Senda. Cammino.
- Muro contención. Tapia, pared.
- Cafedra Real. Calzada Romana.
- Barral. Cammino de Santiago.
- Muralia. Puente.
- FCCC vía única. Vía doble.
- FCCC desmantelado. Zona delimitada.
- Autopista, autopista. Carretera.
- Pista pavimentada. Pista sin pavimentar.
- Límite pavimento. Límite zona ajardinada.
- Línea eléctrica. Línea telefónica.
- Almadraba o tele metálica. Valla.
- Verja. Seto.

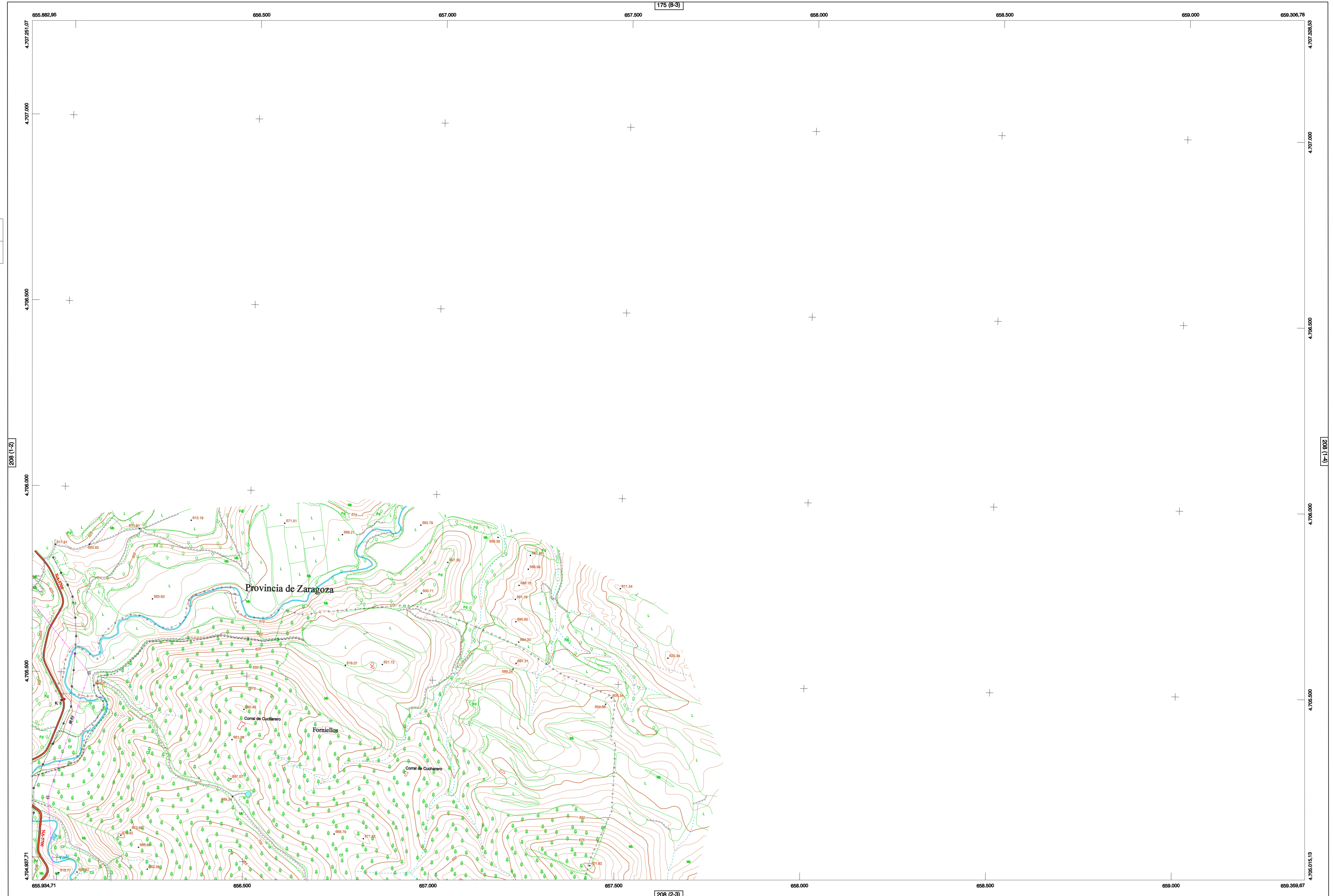
SIGNOS ZONALES

- Frondosa (Ff)
- Coníferas (Cf)
- Repoblación (Rf)
- Zona arbolada (Za)
- Chopero (Ch)
- Salinas
- Escobres
- Vertedero
- Escollera
- Mina
- Bancales
- Cartera
- Agua intermitente
- Zona en obras
- Embalse
- Complejo e. ind.

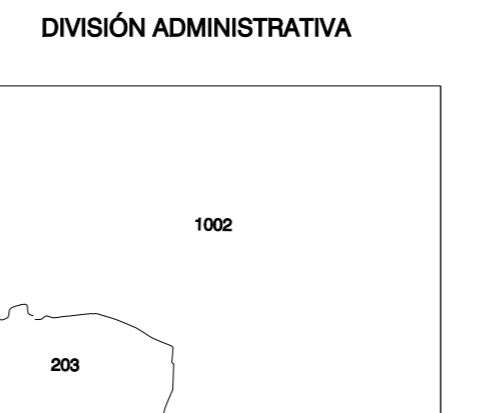
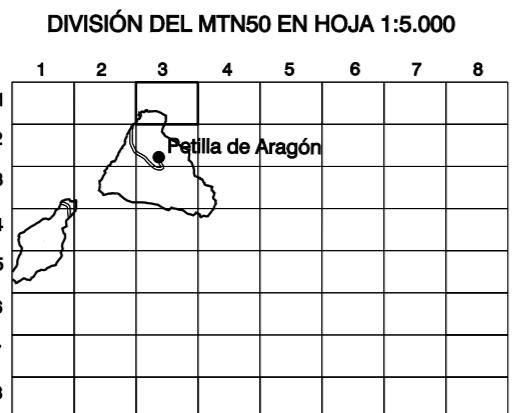
MAPA TOPOGRÁFICO DE NAVARRA

FORNIELLOS

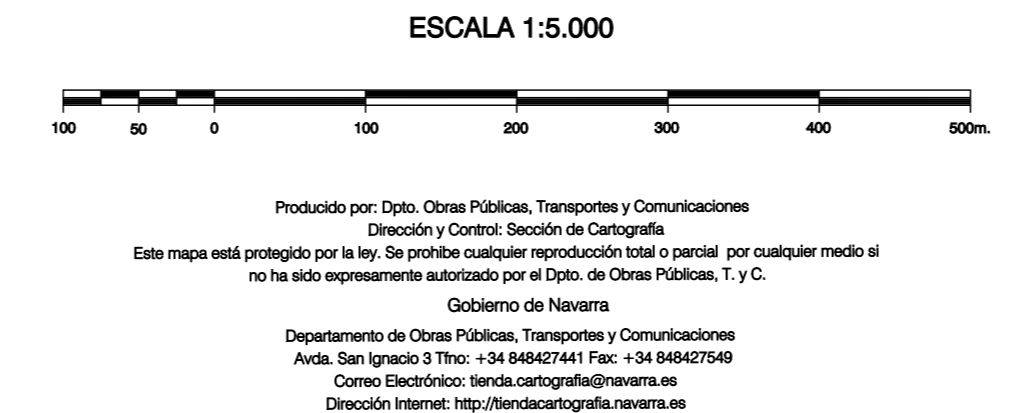
| | |
|----------|---------|
| 1:50.000 | 1:5.000 |
| 208 | 1-3 |



HOJA 208 (1-3)



COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA
203 : PETILLA DE ARAGÓN
1002 : ZARAGOZA



INFORMACIÓN GENERAL

NC= Norte cuadrícula UTM
NG= Norte Geográfico
NM= Norte Magnético
Convergencia de Meridianos
 $\alpha = 1^{\circ} 20' 10,51''$
Declinación magnética para el 1 de Enero de 1996
 $\delta = 3^{\circ} 22' \text{ Oeste}$
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.
Alturas 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.: 25 cm., Agosto 2008. Realizado por: Tracasa
Edición: Octubre 2010. Realizado por: Tracasa
Límites Administrativos: Servicio de Riqueza Territorial.
Toponimia: Dirección General de Universidades y Política Lingüística