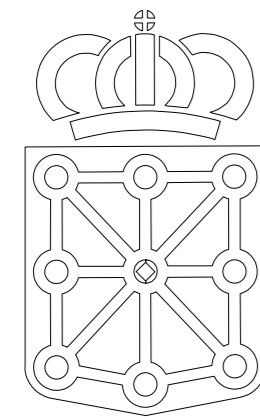


TUDELA-SUROESTE

MAPA TOPOGRÁFICO DE NAVARRA

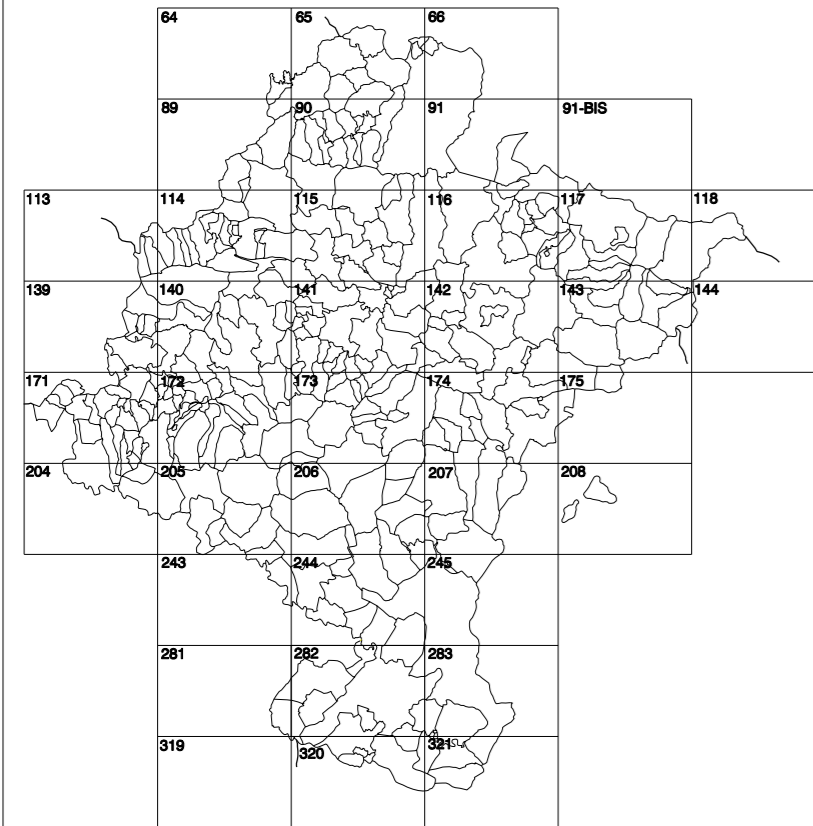


GOBIERNO DE NAVARRA

DEPARTAMENTO DE OBRAS PÚBLICAS
TRANSPORTES Y COMUNICACIONES

SERVICIO DE PROYECTOS, FERROCARRILES
Y OBRAS HIDRÁULICAS

DIVISIÓN DEL TERRITORIO EN HOJAS DEL MTN50



SIGNOS PUNTALES

- Vertice geodésico 1^{er} orden. Red.
- Vertice red Pignora. Punto acotado terreno, no terreno.
- Señal nivelación alta precisión, normal, Estación Mat.
- Manantial naciente. Abreviador. Pozo.
- Estanque. Fuente monumental. Fuente.
- Depósito agua elevado + nivel. Subterráneo.
- Depósito combustible + nivel. Elevado. Abastecimiento.
- Estacionamiento público. Edificio. Edificio público.
- Árbol roble. Misa. Chimenea.
- Edificio en construcción. Construcción puntual. Nave.
- Casa puntual. Chalet. 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. Pista.
- Sión. Sión. Paso a nivel FFCC.
- Sima. Cueva. Dolmen.

SIGNOS PUNTALES DE USOS DEL SUELO

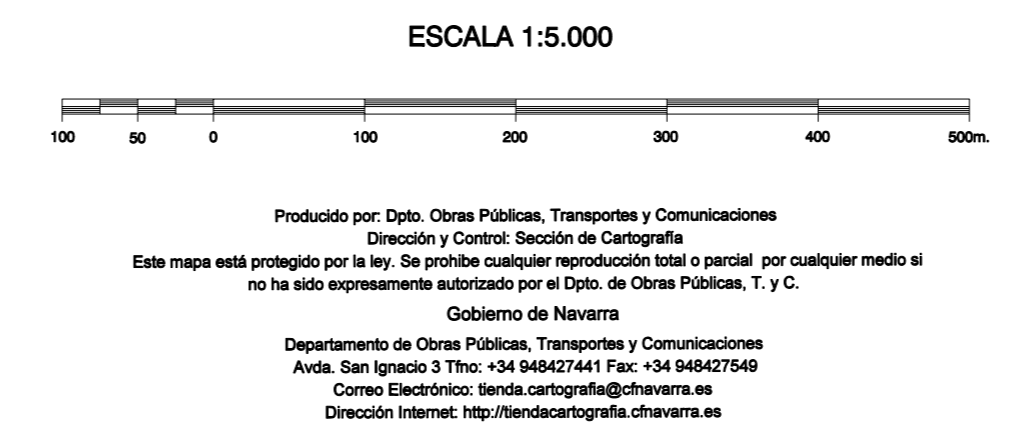
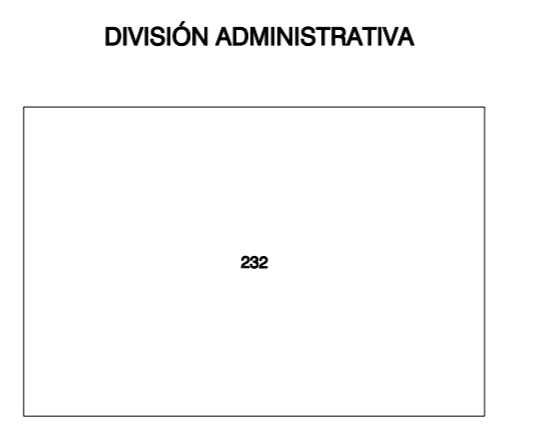
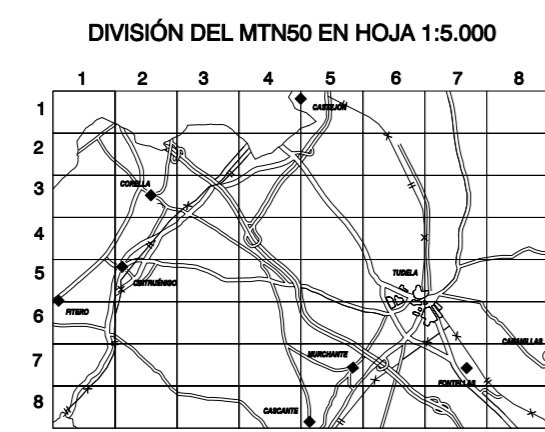
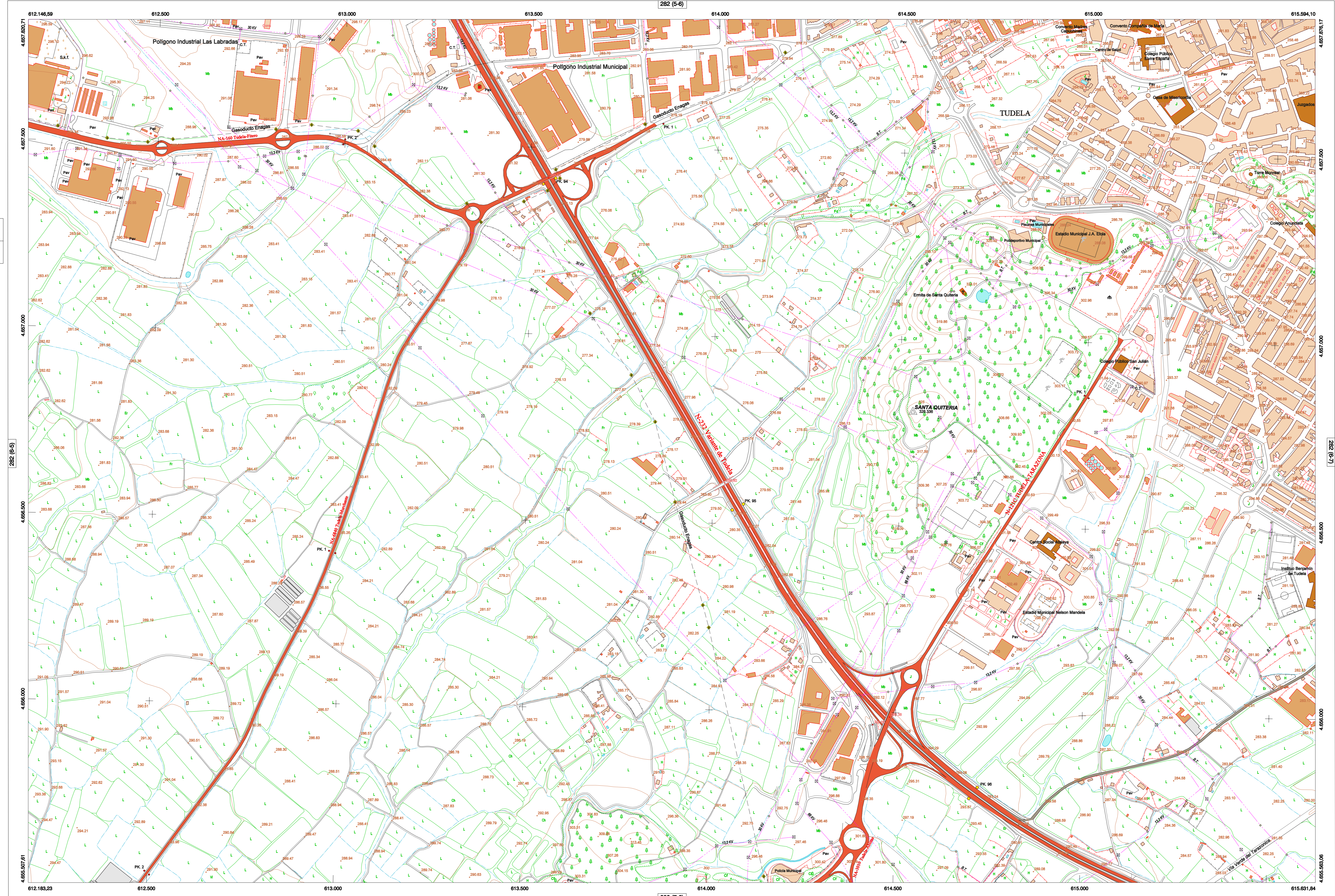
- | | | | |
|------------|------------|-------------|-----------------|
| Huerta: H | Praio: Pr | Arrozal: Ar | Monte Bajo: Mb |
| Labor: L | Vivado: Vi | Erial: Er | Monte Alto: Ma |
| Olivar: Ol | Jardin: J | Frutal: Fr | Cortafuegos: Cl |

SIGNOS LINEALES

- Límite nación. Comunidad.
- Límite municipio. Conocjo.
- Curva nivel directora. Curva nivel.
- Curva depresión directora. Curva depresión.
- Escarpa. Terraplén.
- Cabeza talud. Pie Talud.
- Zanja. Cintas transportadora.
- Tubería. Acueducto.
- Oleoducto. Gasoducto.
- Cauce permanente. Vaguada.
- Balsa. alberca. Lago.
- Canal frent. Canal de obra.
- Acueducto. Cuneta.
- Senda. Camiño.
- Muro contención. Tapia. pared.
- Cañada Real. Catada Romana.
- Bancal. Camiño 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

- | | |
|--------------------|-------------------|
| Frondosa (Fg) | Escollera |
| Conifera (Cf) | Mina |
| Reprobación (Rp) | Bancales |
| Zona arbolada (Za) | Cantara |
| Chopero (Ch) | Agua intermitente |
| Salinas | Pantano |
| Embalse | Embalse |
| Vertedero | Complejo e inst. |



INFORMACIÓN GENERAL

NG= Norte cuadrícula UTM
Nº= Norte Geográfico
Mº= Norte Magnético
Convergencia de Meridianos
 $\alpha = 0^\circ 52' 50,30''$
Declinación magnética para el 1 de Enero de 1996
 $\beta = 3^\circ 22' Oeste$
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

HOJA 282 (6-6)