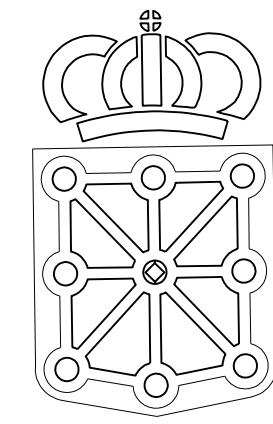


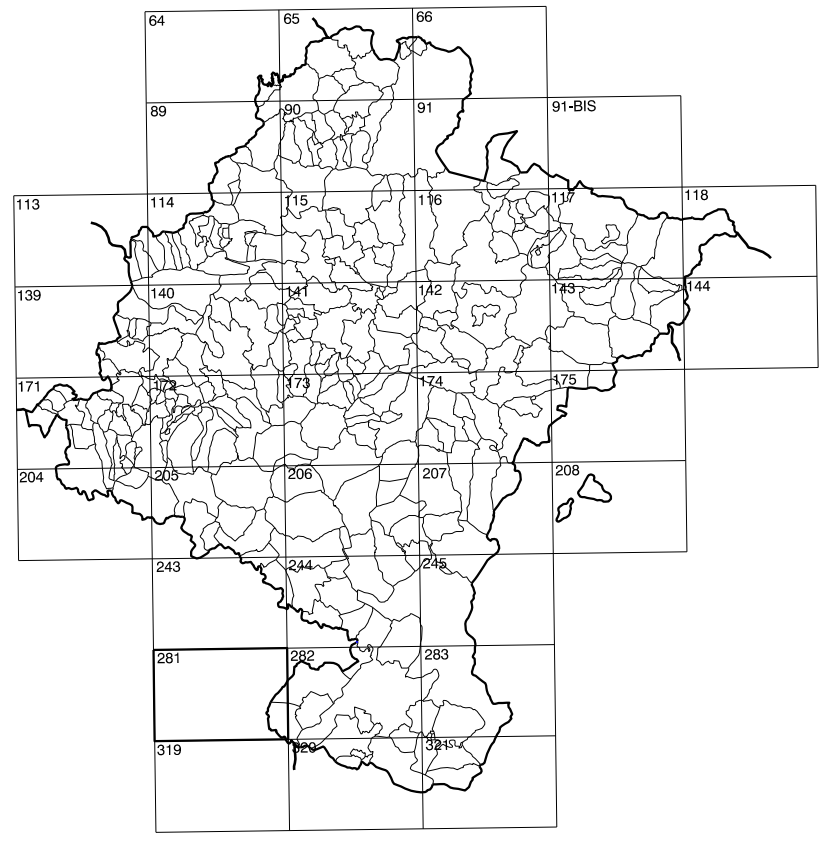
281(6-7)	281(6-8)	282(6-1)
281(7-7)	281(7-8)	282(7-1)
281(8-7)	281(8-8)	282(8-1)

COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA

1:50.000	1:5.000	VALDERROMERAL
281	7-8	



GOBIERNO DE NAVARRA
DEPARTAMENTO DE OBRAS PUBLICAS
TRANSPORTES Y COMUNICACIONES
SERVICIO DE OBRAS PUBLICAS



DIVISION DEL TERRITORIO EN HOJAS 1:50.000

SIGNOS CONVENCIONALES

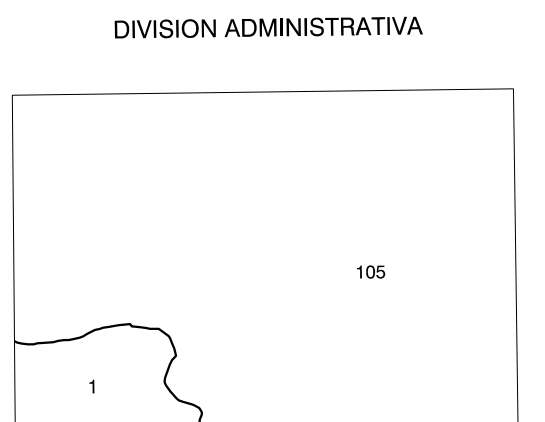
- Autopista-Autovía
- Red de interés general.
- Red de interés de la Comunidad Foral.
- Red comarcal.
- Red local.
- Camino de Santiago.
- Camino pavimentado.
- Camino sin pavimentar.
- Senda-Cañada.
- Ferrocarril vía electrificada.
- Ferrocarril vía doble.
- Ferrocarril vía única.
- Línea eléctrica.
- Línea telefónica.
- Edificación-Edif. en ruinas.
- Torre metélica-Apoyo de hormigón.
- Tapia-Alambrada-Valla.
- Vértice geodésico de 1º orden.
- Vértice geodésico de orden inferior-Topográfico.
- Señal de nivelación.
- Punto de apoyo.
- Gasoducto.
- Oleoducto.
- Otras conducciones subterráneas.
- Límite de nación.
- Límite de comunidad autónoma.
- Límite de término municipal.
- Límite de concejo.
- Río.
- Arroyo o regata.
- Canal.
- Acequia-Vaguada-Barranco.
- Pozo-Balsa-Fuente-Fiscina.
- Curvas de nivel-Curvas de depresión-Altitud.
- Desmonte o terraplén.
- Terreno abancaldado.
- Parcelario visto.

USOS DE SUELO

A	Arrozal	J	Jardín, Zona Verde
Ci	Coníferas	L	Labor
Ep	Erial - Pastos	Mt	Matorral
Fd	Frondosas	O	Olivar
Fr	Frutales	P	Pradera
Hie	Hélechal	Rc	Ricoco - Improductivo
H	Huerta, Regadío	V	Vínia

DIVISION: 1:5.000 HOJA: 281 (7-8)

1	2	3	4	5	6	7	8



COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA
105 Fitero

COMUNIDAD AUTONOMA DE ARAGON
1 Cervera del Río Alhama

INFORMACION COMPLEMENTARIA

FORMACION INICIAL	ACTUALIZACION
VUELO	VUELO
Fecha: SEPTIEMBRE 1989	Fecha: AGOSTO 1997
Escala: 1:20.000	Escala: 1:20.000
Realizado por: AZMUT, S.A.	Realizado por: AZMUT, S.A.
RESTITUCION	RESTITUCION
Fecha: DICIEMBRE 1993	Fecha: JUNIO 1998
Aparatos: BCS, PS, S20000	Aparatos: BCS, PS, S20000
Realizado por: T.C.S.A.	Realizado por: T.C.S.A.

MAPA TOPOGRAFICO DE NAVARRA
ESCALA 1:5.000

Equidistancia de las curvas de nivel 5 metros
Proyección U.T.M. Elipsoidal de Hayford
Alturas referidas al nivel medio del mar en Alicante

Dirección y Control: Sección de Cartografía

INFRAESTRUCTURA GEODESICA Y TOPOGRAFICA

VERTICES Y SEÑALES NIVELACION	Coordenadas:			PUNTOS DE APOYO	Coordenadas:		
	X	Y	Z		X	Y	Z
	67481	591.870.220	4.653.404.097	67481	591.870.220	4.653.404.097	578.083
	67501	593.691.961	4.653.277.956	67501	593.691.961	4.653.277.956	594.823
	67521	594.737.637	4.653.357.237	67521	594.737.637	4.653.357.237	680.073
	67742	594.239.618	4.653.352.445	67742	594.239.618	4.653.352.445	699.591
	67762	592.952.798	4.653.326.062	67762	592.952.798	4.653.326.062	590.301
	67853	593.042.668	4.654.363.301	67853	593.042.668	4.654.363.301	530.994
	67873	594.490.016	4.654.863.820	67873	594.490.016	4.654.863.820	554.514

281 (7-8)

