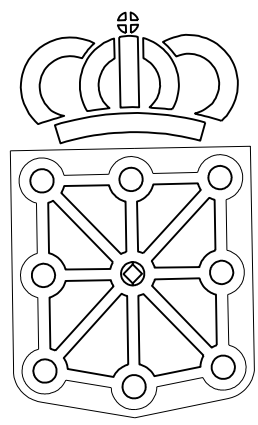


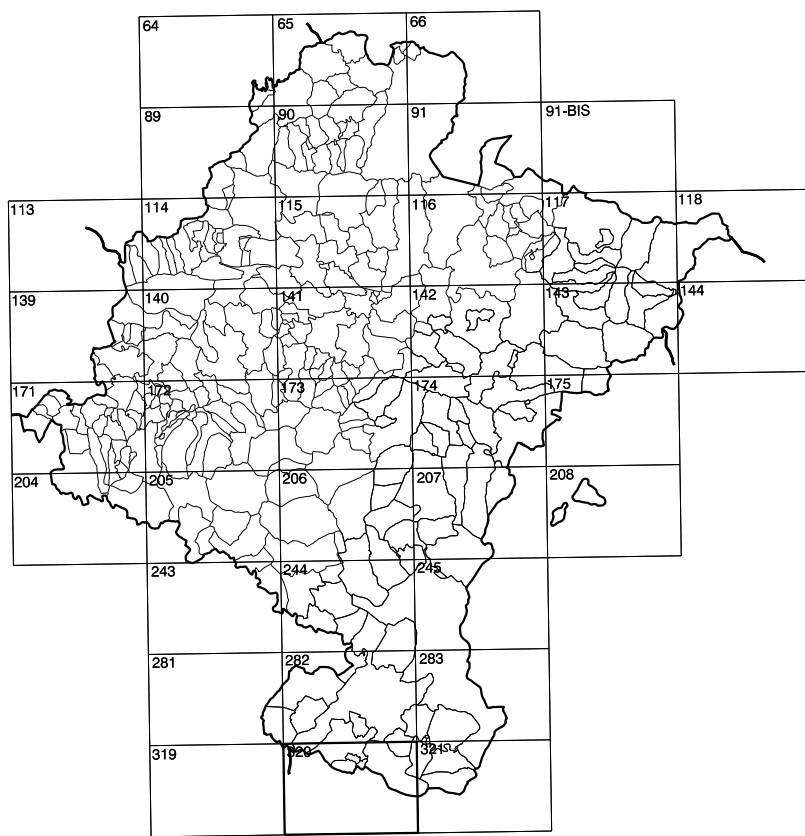
COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA

282(8-2)	282(8-3)	282(8-4)
320(1-2)	320(1-3)	320(1-4)
320(2-2)	320(2-3)	320(2-4)

1:50.000	1:5.000	PLANDENAS
320	1-3	



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.
- Ferrocaril vía electrificada.
- Ferrocaril vía doble.
- Ferrocaril vía única.
- Línea eléctrica.
- Línea telefónica.
- Edificación-Edif. en ruinas.
- Torre metálica-Apoyo de hormigón.
- Tapia-Alambrada-Valia.
- Vertice geodésico de 1er orden.
- Vertice geodésico de orden inferior-Topográfico.
- Señal de nivelación.
- Punto de apoyo.
- Gasoducto.
- Oleoducto.
- Otras conducciones subterráneas.
- Limite de nación.
- Limite de comunidad autónoma.
- Limite de término municipal.
- Limite de concejo.
- Río.
- Arroyo o regata.
- Canal.
- Acequia-Vaguada-Barranco.
- Pozo-Balsa-Fuente-Piscina.
- Curvas de nivel-Curvas de depresión-Altitud.
- Desmonte o terraplén.
- Terreno abarcaldado.
- Parcelario visto.

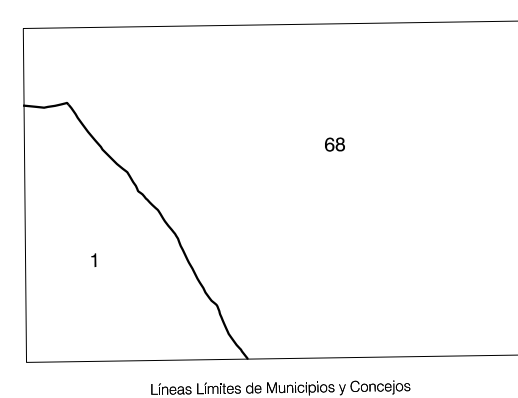
USOS DE SUELO

A	Arrozal	J	Jardín. Zona Verde
Cf	Cañerías	L	Labor
Ep	Ernal - Pastos	Mt	Matorral
Fd	Fronterosas	O	Olivar
Fr	Frutales	P	Pradera
He	Heladochal	Rc	Rocoso - Improductivo
H	Huerta, Regadio	V	Viña

DIVISION: 1:5.000 HOJA: 320 (1-3)

1	2	3	4	5	6	7	8

DIVISION ADMINISTRATIVA



INFORMACION COMPLEMENTARIA

COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA	
68 Cascante	
COMUNIDAD AUTÓNOMA DE ARAGÓN	
1 Tarazona de Aragón	
FORMACION INICIAL	
VUELO	ACTUALIZACION
Fecha: SEPTIEMBRE 1990	Fecha: AGOSTO 1997
Escala: 1:20.000	Escala: 1:20.000
Realizado por: AZNAUT, S.A.	Realizado por: AZNAUT, S.A.
RESTITUCION	
Fecha: FEBRERO 1994	Fecha: JUNIO 1998
Aparatos: BCS, P3, S20000	Aparatos: BCS, P3, S20000
Realizado por: T.C.S.A.	Realizado por: T.C.S.A.

MAPA TOPOGRAFICO DE NAVARRA

ESCALA 1:5.000



Equiparación de las curvas de nivel 5 metros
Proyección U.T.M. Elipsoide 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
				57762	603.566.981	4.649.530.642	468.592
				57961	604.157.540	4.648.713.686	454.354
				70743	605.163.715	4.649.838.562	415.753

320 (1-3)

