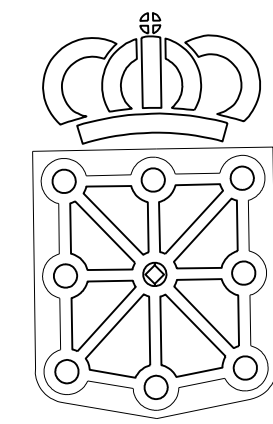


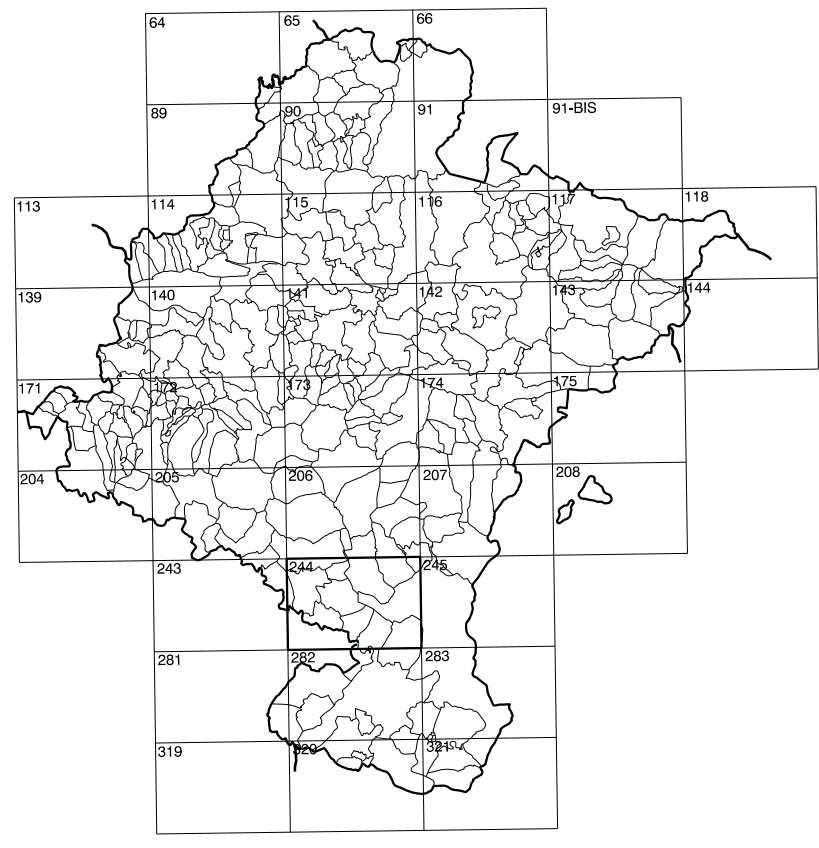
|          |          |          |
|----------|----------|----------|
| 243(3-8) | 244(3-1) | 244(3-2) |
| 243(4-8) | 244(4-1) | 244(4-2) |
| 243(5-8) | 244(5-1) | 244(5-2) |

# COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA

|          |         |          |
|----------|---------|----------|
| 1:50.000 | 1:5.000 | LA PLANA |
| 244      | 4-1     |          |



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



DIVISION DEL TERRITORIO EN HOJAS 1:50.000

**SIGNOS CONVENCIONALES**

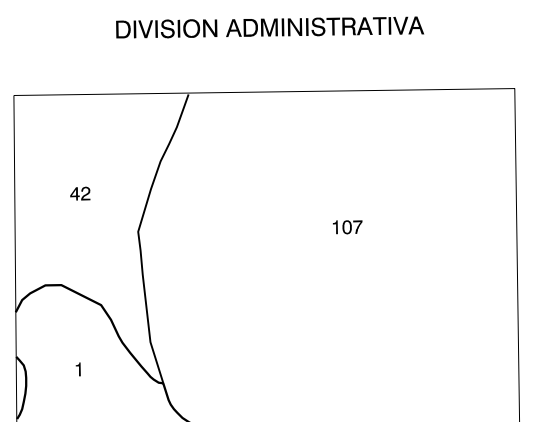
- Autopista-Autovía.
- Red de interés general.
- Red de interés de la Comunidad Foral.
- Red comarcal.
- Red local.
- Camino de Santiago.
- Camino pavimentado.
- Camino sin pavimentar.
- Senda-Cañada.
- Ferrocarril vía electrificada.
- Ferrocarril vía doble.
- Ferrocarril vía única.
- Línea eléctrica.
- Línea telefónica.
- Edificación-Est. en ruinas.
- Torre metálica-Apoyo de hormigón.
- Tapia-Atambrada-Valla.
- Vértice geodésico de 1<sup>er</sup> orden.
- Vértice geodésico de orden interior-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.
- Acueducto-Vaguada-Barranco.
- Pozo-Balsa-Fuente-Piscina.
- Curvas de nivel-Curvas de depresión-Altitud.
- Desmonte o terraplén.
- Terreno abarncado.
- 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               |
| He | Helical         | Rc | Rocoso - improductivo |
| H  | Huerta, Regadío | V  | Vitía                 |

DIVISION: 1:5.000 HOJA: 244 (4-1)

|   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|   |   |   |   |   |   |   |   |



**INFORMACION COMPLEMENTARIA**

COMUNIDAD FORAL DE NAVARRA  
 42 Azagra  
 107 Funes

COMUNIDAD AUTÓNOMA DE LA RIOJA  
 1 Rincón del Soto

|                             |                             |
|-----------------------------|-----------------------------|
| <b>FORMACION INICIAL</b>    | <b>ACTUALIZACION</b>        |
| VUELO                       | VUELO                       |
| Fecha: SEPTIEMBRE 1992      | Fecha: AGOSTO 1997          |
| Escala: 1:20.000            | Escala: 1:20.000            |
| Realizado por: AZAMUT, S.A. | Realizado por: AZAMUT, S.A. |
| <b>RESTITUCION</b>          | <b>RESTITUCION</b>          |
| Fecha: JUNIO 1993           | Fecha: JUNIO 1998           |
| Aparatos: BCS, P3, S2000    | Aparatos: BCS, P3, S2000    |
| 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 |
|                               | 52441        | 596.170.877 | 4.678.663.421 | 283.566         |              |   |   |
|                               | 76241        | 596.427.751 | 4.678.118.078 | 280.780         |              |   |   |
|                               | 76281        | 596.606.658 | 4.679.121.991 | 302.989         |              |   |   |
|                               | 77422        | 597.596.634 | 4.679.743.963 | 323.812         |              |   |   |
|                               | 77442        | 595.879.294 | 4.679.456.468 | 282.752         |              |   |   |
|                               | 77633        | 595.275.870 | 4.680.036.942 | 285.789         |              |   |   |
|                               | 77703        | 596.530.844 | 4.680.104.382 | 310.546         |              |   |   |
|                               | 77723        | 597.870.284 | 4.680.119.496 | 354.267         |              |   |   |