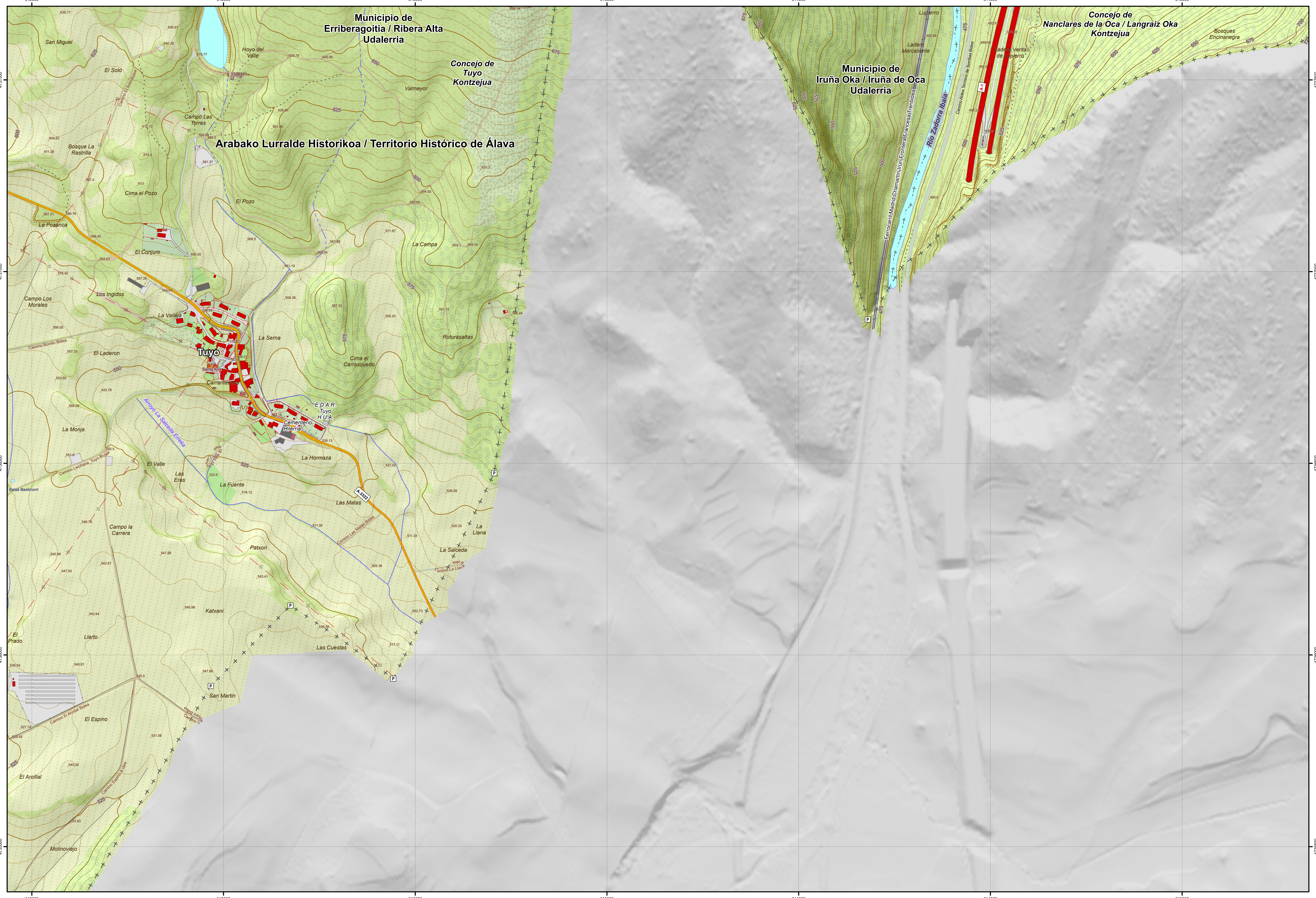


# 169-59

1:5.000

## ORRIEN ESKEMA 1:5.000
*ESQUEMA DE HOJAS*

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 169-56 | 170-56 | 171-56 | 172-56 | 173-56 | 174-56 | 175-56 | 176-56 | |
| 168-57 | 169-57 | 170-57 | 171-57 | 172-57 | 173-57 | 174-57 | 175-57 | 176-57 | 177-57 |
| 168-58 | 169-58 | 170-58 | 171-58 | 172-58 | 173-58 | 174-58 | 175-58 | 176-58 | 177-58 |
| 168-59 | **169-59** | 170-59 | | 172-59 | 173-59 | 174-59 | 175-59 | 176-59 | 177-59 |
| 168-60 | 169-60 | | | | 173-60 | 174-60 | 175-60 | 176-60 | 177-60 |
| 168-61 | 169-61 | | | | | | 175-61 | 176-61 | 177-61 |
| 168-62 | 169-62 | | | | | | 175-62 | 176-62 | 177-62 |
| 168-63 | 169-63 | 170-63 | | | | 174-63 | 175-63 | 176-63 | 177-63 |
| 168-64 | 169-64 | 170-64 | 171-64 | 172-64 | 173-64 | | 175-64 | 176-64 | 177-64 |
| | 169-65 | 170-65 | 171-65 | 172-65 | 173-65 | 174-65 | 175-65 | 176-65 | |

## ORRIEN ESKEMA 1:50.000
*ESQUEMA DE HOJAS*

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 20-05 | 21-05 | 22-05 | 23-05 | 24-05 |
| 20-06 | 21-06 | 22-06 | 23-06 | 24-06 |
| 20-07 | 21-07 | 22-07 | 23-07 | 24-07 |
| 20-08 | 21-08 | **22-08** | 23-08 | 24-08 |
| 20-09 | 21-09 | 22-09 | 23-09 | 24-09 |
| 20-10 | 21-10 | 22-10 | 23-10 | 24-10 |

## INFORMAZIO KARTOGRAFIKOA
*INFORMACIÓN CARTOGRÁFICA*

| | |
|---|---|
| Erreferentzia sistema / *Sistema de referencia* | **ETRS 89** / *ETRS 89* |
| UTM proiekzioa / *Proyección UTM* | **HUSO 30 Iparraldea** / *HUSO 30 Zona Norte* |
| Altitudearen jatorria / *Origen altitud* | **Itsasoaren batez besteko maila Alacanten** / *Nivel medio del mar en Alicante* |
| Eskala faktorea / *Factor de Escala* | **0.99960229** |
| Sestra-kurben distantziakidetasuna / *Equidistancia de las curvas de nivel* | **5 metros** / *5 metros* |
| Hegaldi Fotogrametrikoa / *Vuelo Fotogramétrico* | **2024(e)ko Iraila** / *Septiembre - 2024* |
| Restituzio fotogrametrikoa / *Restitución fotogramétrica* | **2026(e)Ko Urtarrila** / *Enero - 2026* |
| Eguneratzea / *Actualización* | **2026(e)ko Martxoa** / *Marzo - 2026* |

**KARTOGRAFIAREN GAINBEGIRATZE TEKNIKOA**
*SUPERVISIÓN TÉCNICA DE LA CARTOGRAFÍA*

**Lurralde Antolamenduaren eta Hirigintzaren Zerbitzua**
*Servicio de Ordenación del Territorio y Urbanismo*

**Lurralde Informazioaren Atala**
*Sección de Información Territorial*

**AURKEZPEN ESKALA** 1:5.000
*ESCALA DE REPRESENTACIÓN*

100 50 0 100 200 300 Metros

# BTA 5.000

**Arabako Lurralde Historikoaren Datubase Topografiko Bateratua**
*Base Topográfica Armonizada del Territorio Histórico de Álava*

### Erreferentzia Puntuak / *Puntos de Referencia*
- Puntu geodesikoa / *Punto geodésico*
- GNSS puntua / *Punto GNSS*
- Nibelazio iltzeak / *Clavos de nivelación*

### Lurraldearen Antolamendua / *Organización del Territorio*
- A — Erkidegoaren mugarria / *Mojón de autonomía*
- P — Lurralde historikoaren mugarria / *Mojón de territorio histórico*
- M — Udalerriaren mugarria / *Mojón de municipio*
- C — Kontzejuaren mugarria / *Mojón de concejo*
- Erkidegoaren muga / *Límite autonomía*
- Lurralde historikoaren muga / *Límite de territorio histórico*
- Udalerriaren muga / *Límite de municipio*
- Kontzejuaren muga / *Límite de concejo*

### Izen Geografikoak / *Nombres Geográficos*
- N-622 — Galtzada bikoitzeko errepidea / *Carretera calzada doble*
- A-624 — Galtzada bakarreko errepidea / *Carretera calzada única*
- Campo Bizabal — Aurkintza / *Paraje*
- Markina — Herrigunea / *Núcleo*
- Arroyo Eskibel — Ibaia / Erreka / *Río / Arroyo*
- Santumendi — Bidea / *Camino*
- Biblioteca Koldo Mitxelena — Eraikin berezia / *Edificio singular*
- Amaritu [786m] — Gailurra / *Cima*
- Puerto La tejera [744m] Mendatea — Mendatea / *Puerto de Montaña*

### Garraio Sareak / *Redes de Transporte*
- Galtzada bikoitzeko errepidea / *Carretera calzada doble*
- Galtzada bakarreko errepidea / *Carretera calzada única*
- Bide zolatua / *Camino pavimentado*
- Zolatu gabeko bidea / *Camino no pavimentado*
- Bidegorria / *Carril bici*
- Bidezidorra / *Senda*
- Trenbidea / *Ferrocarril*
- Errepidearen / Trenbidearen kilometro mugarria / *Hito km carretera / F.F. C.C.*

### Hidrografia / *Hidrografía*
- Ibaia / Erreka / *Río / Arroyo*
- Amildegia / *Barranco*
- Ibarbidea / *Vaguada*
- Urtegia / Aintzira / *Embalse / Laguna*
- Urmaela / *Estanque*
- Ubidea / *Canal*
- Erretena / *Acequia*
- Aska / *Abrevadero*
- Ur bilketa / Putzua / *Captación / Pozo*
- Iturria / Iturburua / *Fuente / Manantial*
- Igerilekua / *Piscina*

### Erliebea / *Relieve*
- 687 — Lursailaren kota / *Cota terreno*
- 500 — Sestra kurba nagusia / *Curva nivel maestra*
- Sestra kurba arrunta / *Curva nivel normal*
- Sestra kurba osagarria / *Curva nivel auxiliar*
- Kobazuloa / *Cueva*

### Lurraren Azala / *Cubierta Terrestre*
- Zuhaitz bakartua / *Árbol aislado*
- Baso zuhaiztia / *Arbolado Forestal*
- Hezegune kontinentalak / *Humedales Continentales*
- Baratzea / *Huerta*
- Belarki laboreak / *Cultivos herbáceos*
- Labore egurkarak / *Cultivos leñosos*
- Suebakia / *Cortafuegos*
- Belardia / *Prado*
- Sastrakadia / *Matorral*
- Larrea / *Pastizal*
- Hondartzak / Dunak / Hareatzak / *Playas / Dunas / Arenales*
- Loretegia / *Jardín*

### Eraikinak, Herriak eta Eraikuntzak / *Edificios, poblaciones y Construcciones*
- Eraikina / *Edificio*
- Eliza / Ermita / *Iglesia / Ermita*
- Industria nabea / *Nave Industrial*
- Eraikuntza arina / *Construcción ligera*
- Markesina / Geralekua / *Marquesina / Parada*
- Fabrika obra / Zubia / *Obra de Fábrica / Puente*
- Pasabidea / *Pasarela*
- Dorrea / Linearen dorrea / *Torre / Torre tendido*
- Siloa / *Silo*
- Hondakinen biltegia / *Depósito Residuos*
- Biltegia / Ur / Hidrokarburo biltegia / *Depósito / Depósito Agua / Hidrocarburos*
- Aire zabaleko ustiategiak / *Explotación a cielo abierto*
- Zabalgunea / *Explanada*
- Monumentua / *Monumento*
- Harresia / *Muralla*
- Euste-obra / *Obra de contención*
- Horma / Pareta / Hesi horma / *Muro / Pared / Tapia*
- Alanbre hesia / *Alambrada*
- Hesia / *Valla*
- Heskaia / *Seto*

### Zerbitzuak eta Instalazioak / *Servicios e Instalaciones*
- Haize-sorgailua / *Aerogenerador*
- Antena / *Antena*
- Eguzki panela / *Panel solar*
- Ur eroanbidea / *Conducción de agua*
- Eroanbidea / *Conducción genérica*
- Linea elektrikoa / *Tendido eléctrico*

Arabako Foru Aldundia
Diputación Foral de Álava

GeoAraba
Hemen eskuragarri: https://web.araba.eus/eu/geoaraba
Disponible en https://web.araba.eus/es/geoaraba

CC BY