# 167-63

1:5.000

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

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 160-56 | 161-56 | 162-56 | 163-56 | 164-56 | 165-56 | 166-56 | 167-56 | 168-56 | 169-56 |
| 160-57 | 161-57 | 162-57 | 163-57 | 164-57 | 165-57 | 166-57 | 167-57 | 168-57 | 169-57 |
| 160-58 | 161-58 | 162-58 | 163-58 | 164-58 | 165-58 | 166-58 | 167-58 | 168-58 | 169-58 |
| 160-59 | 161-59 | 162-59 | 163-59 | 164-59 | 165-59 | 166-59 | 167-59 | 168-59 | 169-59 |
| 160-60 | 161-60 | 162-60 | 163-60 | 164-60 | 165-60 | 166-60 | 167-60 | 168-60 | 169-60 |
| 160-61 | 161-61 | 162-61 | 163-61 | 164-61 | 165-61 | 166-61 | 167-61 | 168-61 | 169-61 |
| 160-62 | 161-62 | 162-62 | 163-62 | 164-62 | 165-62 | 166-62 | 167-62 | 168-62 | 169-62 |
| 160-63 | 161-63 | 162-63 | 163-63 | 164-63 | 165-63 | 166-63 | **167-63** | 168-63 | 169-63 |
| 160-64 | 161-64 | 162-64 | 163-64 | 164-64 | 165-64 | 166-64 | 167-64 | 168-64 | 169-64 |
| 160-65 | 161-65 | 162-65 | 163-65 | 164-65 | 165-65 | 166-65 | 167-65 | 168-65 | 169-65 |

**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<br>*Sistema de referencia* | **ETRS 89**<br>*ETRS 89* |
| UTM proiekzioa<br>*Proyección UTM* | **HUSO 30 Iparraldea**<br>*HUSO 30 Zona Norte* |
| Altitudearen jatorria<br>*Origen altitud* | **Itsasoaren batez besteko maila Alacanten**<br>*Nivel medio del mar en Alicante* |
| Eskala faktorea<br>*Factor de Escala:* | **0.99960057** |
| Sestra-kurben distantziakidetasuna<br>*Equidistancia de las curvas de nivel* | **5 metros**<br>*5 metros* |
| Hegaldi Fotogrametrikoa<br>*Vuelo Fotogramétrico* | **2022(e)ko Uztaila**<br>*Julio - 2022* |
| Restituzio fotogrametrikoa<br>*Restitución fotogramétrica* | **2022(e)ko Abendua**<br>*Diciembre - 2022* |
| Eguneratzea<br>*Actualización* | **2023(e)ko Ekaina**<br>*Junio - 2023* |

**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 itzeak / *Cáncas de nivelación*

## Lurraldearen Antolamendua / *Organización del Territorio*

- A — Erkidegoaren mugarria / *Mojón de autonomía*
- P — Lurralde historikoaren mugarria / *Mojón de territorio histórico*
- M — Udalerrien mugarria / *Mojón de municipio*
- C — Kontzejuaren mugarria / *Mojón de concejo*
- Erkidegoaren muga / *Límite autonomía*
- Lurralde historikoaren muga / *Límite de territorio histórico*
- Udalerrien 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*
Eskibel — Ibaia / Ereka / *Río / Arroyo*
Santumendi — Bidea / *Camino*
Molino Mendoza Errota — Erakin berezia / *Edificio singular*
Amaritu [786m] — Galiurra / *Cima*
Puerto La tejera [744m] — 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 / Ereka / *Río / Arroyo*
- Amildegia / *Barranco*
- Ibarbidea / *Vaguada*
- Urtegia / Aintzira / *Embalse / Laguna*
- Urmaela / *Estanque*
- Ubidea / *Canal*
- Erretena / *Arcequia*
- 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 zuhaixtia / *Arbolado Forestal*
- Hezegune kontinentalak / *Humedales Continentales*
- Baratzea / *Huerta*
- Belarki laboreak / *Cultivos herbáceos*
- Labore egunkariak / *Cultivos leñosos*
- Suebakia / *Cortafuegos*
- Belardia / *Prado*
- Sastrakadia / *Matorral*
- Larrea / *Pastizal*
- Hondartzak / Dunak / Hareatzak / *Playas / Dunas / Arenales*
- Lorategia / *Jardín*

## Eraikinak, Herriak eta Eraikuntzak / *Edificios, poblaciones y Construcciones*

- Eraikina / *Edificio*
- Eliza / Ermita / *Iglesia / Ermita*
- Industria nabea / *Nave Industrial*
- Eraikuntza arina / *Construcción ligera*
- Markesina / Geratekua / *Marquesina / Parada*
- Fabrika obra / Zubia / *Obra de Fábrica / Puente*
- Pasabidea / *Pasarela*
- Dorrea / Linearen dorrea / *Torre / Torre lineáldo*
- 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 erroinbidea / *Conducción de agua*
- Erroinbidea / *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