# 166-50

1:5.000

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

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 160-48 | 161-48 | 162-48 | 163-48 | 164-48 | 165-48 | 166-48 | 167-48 | 168-48 | 169-48 |
| 160-49 | 161-49 | 162-49 | 163-49 | 164-49 | 165-49 | 166-49 | 167-49 | 168-49 | 169-49 |
| 160-50 | 161-50 | 162-50 | 163-50 | 164-50 | 165-50 | 166-50 | 167-50 | 168-50 | 169-50 |
| 160-51 | 161-51 | 162-51 | 163-51 | 164-51 | 165-51 | 166-51 | 167-51 | 168-51 | 169-51 |
| 160-52 | 161-52 | 162-52 | 163-52 | 164-52 | 165-52 | 166-52 | 167-52 | 168-52 | 169-52 |
| 160-53 | 161-53 | 162-53 | 163-53 | 164-53 | 165-53 | 166-53 | 167-53 | 168-53 | 169-53 |
| 160-54 | 161-54 | 162-54 | 163-54 | 164-54 | 165-54 | 166-54 | 167-54 | 168-54 | 169-54 |
| 160-55 | 161-55 | 162-55 | 163-55 | 164-55 | 165-55 | 166-55 | 167-55 | 168-55 | 169-55 |
| 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 |

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

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 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:* | **0.99960014** |
| 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*

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

## Erreferentzia Puntuak / Puntos de Referencia

- Puntu geodesikoa / *Punto geodésico*
- GNSS puntua / *Punto GNSS*
- Nibelazio ildeak / *Líneas de nivelación*

## Lurraldearen Antolamendua / Organización del Territorio

- A Erkidegoaren mugarria / *Mojón de autonomía*
- P Lurraldearen 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*
- Martina Herrigunea / *Núcleo*
- Ekibel Ibaia / Ibaia / Erreka / *Río / Arroyo*
- Santumendi Bidea / *Camino*
- Molino Mendoza Errota Eraikin berezia / *Edificio singular*
- Amarilu [786m] Gailurra / *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 / FF. CC.*

## Hidrografia / Hidrografía

- Ibaia / Erreka / *Río / Arroyo*
- Amildegia / *Barranco*
- barbidea / *Vaguada*
- Urtegia / Aintzira / *Embalse / Laguna*
- Urmaela / *Estanque*
- Ubidea / *Canal*
- Errotena / *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 zuhaztia / *Arbolado Forestal*
- Hezegune kontinentalak / *Humedales Continentales*
- Baratzea / *Huerta*
- Belarki laboreak / *Cultivos herbáceos*
- Laborantza egunkarak / *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 / Zuloa / *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*
- Are zabaleko ustategiak / *Explotación a cielo abierto*
- Zabalgunea / *Explanada*
- Monumentua / *Monumento*
- Harresia / *Muralla*
- Euste-obra / *Obra de contención*
- Horma / Paretal / Hesi horma / *Muro / Paretal / Tapia*
- Alanbre hesia / *Alambrada*
- Hesia / *Valla*
- Heskaia / *Seto*

## Zerbitzuak eta Instalazioak / Servicios e Instalaciones

- Haize-sorgailua / *Aerogenerador*
- Antena / *Antena*
- Eguzki panela / *Panel solar*
- Ur erroreidea / *Conducción de agua*
- Eroandoka / *Conducción genérica*
- Linea elektrikoa / *Tendido eléctrico*