174-65

1:5.000

ORRIEN ESKEMA 1:5.000
ESQUEMA DE HOJAS

168-64	169-64	170-64	171-64	172-64	173-64	174-64	175-64	176-64	177-64
168-65	169-65	170-65	171-65	172-65	173-65	174-65	175-65	176-65	177-65
168-66	169-66	170-66	171-66	172-66	173-66	174-66	175-66	176-66	177-66
168-67	169-67	170-67	171-67	172-67	173-67	174-67	175-67	176-67	177-67
168-68	169-68	170-68	171-68	172-68	173-68	174-68	175-68	176-68	177-68
168-69	169-69	170-69	171-69	172-69	173-69	174-69	175-69	176-69	177-69
168-70	169-70	170-70	171-70	172-70	173-70	174-70	175-70	176-70	177-70
168-71	169-71	170-71	171-71	172-71	173-71	174-71	175-71	176-71	177-71
168-72	169-72	170-72	171-72	172-72	173-72	174-72	175-72	176-72	177-72
168-73	169-73	170-73	171-73	172-73	173-73	174-73	175-73	176-73	177-73

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:*	**0.99961162**
Sestra-kurben distantziakidetasuna *Equidistancia de las curvas de nivel*	**5 metros** *5 metros*
Hegaldi Fotogrametrikoa *Vuelo Fotogramétrico*	**2022(e)ko Uztaila** *Julio - 2022*
Restituzio fotogrametrikoa *Restitución fotogramétrica*	**2022(e)ko Abendua** *Diciembre - 2022*
Eguneratzea *Actualización*	**2023(e)ko Ekaina** *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

529500 530000 530500 531000 531500 532000

4725500 4725000 4724500 4724000

529932.80 2° 38' 45" O 43° 38' 45" N 4721547.20

532448.43 2° 36' 15" O 43° 36' 45" N 4721562.25

2° 38' 45" O 529023.11 43° 40' 0" N 4726860.52

2° 36' 15" O 532437.60 43° 40' 0" N 4726875.72

Erreferentzia Puntuak
Puntos de Referencia

- Puntu geodesikoa — *Punto geodésico*
- GNSS puntua — *Punto GNSS*
- Nibelazio itzeak — *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-424 — Galtzada bakarreko errepidea — *Carretera calzada única*
Campo Bizabal — Aurkintza — *Paraje*
Markina — Herrigunea — *Núcleo*
Eskibel — Ibaia / Erreka — *Río / Arroyo*
Santumendi — Bidea — *Camino*
Molino Mendoza Errota — Eraikin berezia — *Edificio singular*
Amartu [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 / FF. CC.*

Hidrografia
Hidrografía

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

Erliebea
Relieve

- 667 — Lursailaren kota — *Cota terreno*
- 600 — 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 zuhaitza — *Arbolado Forestal*
- Hezegune kontinentalak — *Humedales Continentales*
- Baratzea — *Huerta*
- Belarki laboreak — *Cultivos herbáceos*
- Labore egunkarak — *Cultivos leñosos*
- Subabkia — *Cortafuegos*
- Belardia — *Prado*
- Sastrakadia — *Matorral*
- Larrea — *Pastizal*
- Hondartzak / Dunak / Harealtzak — *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 / Garaikulua — *Marquesina / Parada*
- Fabrika obra / Zubia — *Obra de Fábrica / Puente*
- Pasabidea — *Pasarela*
- Dorrea / Linearen dorrea — *Torre / Torre teridido*
- 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