174-52

1:5.000

ORRIEN ESKEMA / ESQUEMA DE HOJAS 1:5.000

	169-48	170-48	171-48	172-48	173-48	174-48	175-48	176-48	
168-49	169-49	170-49	171-49	172-49	173-49	174-49	175-49		
168-50	169-50	170-50	171-50	172-50	173-50	174-50	175-50	176-50	177-50
168-51	169-51	170-51	171-51	172-51	173-51	174-51	175-51	176-51	177-51
168-52	169-52	170-52	171-52	172-52	173-52	**174-52**	175-52	176-52	177-52
168-53	169-53	170-53	171-53	172-53	173-53	174-53	175-53	176-53	177-53
168-54	169-54	170-54	171-54	172-54	173-54	174-54	175-54	176-54	177-54
168-55	169-55	170-55	171-55	172-55	173-55	174-55	175-55	176-55	177-55
168-56	169-56	170-56	171-56	172-56	173-56	174-56	175-56	176-56	177-56
	169-57	170-57	171-57	172-57	173-57	174-57	175-57	176-57	

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 *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*	**0.99961152**
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

- Punto geodésico / Punto geodésico
- GNSS puntua / Punto GNSS
- Nibelazio ilzeak / Clavos de nivelación

Lurraldearen Antolamendua / Organización del Territorio

- A Erkidegoaren mugarria / Mojón de autonomía
- F Lurralde historikoaren mugarria / Mojón de territorio histórico
- M Udalerriaren mugarria / Mojón de municipio
- C Kontzejuaren mugarria / Mojón de concejo
- Erkidegoaren muga / Límite autonómico
- 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 / Ereka / Río / Arroyo
- Santumendi Bidea / Camino
- Biblioteca Koldo Mitxelena Eraikin berezia / Edificio singular
- *Amaritu [786m]* Gailurra / Cima
- *Puerto La tejera [744m] Mendaleta* 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
- Errepideraren / Trenbidearen kilometro mugarria / Hito km carretera / FF. C.C.

Hidrografia / Hidrografía

- Ibaia / Ereka / Río / Arroyo
- Amildegia / Barranco
- Ibarbidea / Vaguada
- Urtegia / Antzina / Embalse / Laguna
- Urmaela / Estanque
- Ubidea / Canal
- Ernetena / 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 bakartsua / Arbol aislado
- Baso zuhaiztia / Arbolado Forestal
- Hezegune kontinentalak / Humedales Continentales
- Baratzea / Huerta
- Belarki laboreak / Cultivos herbáceos
- Laborantzak / Cultivos leñosos
- Suebakia / 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 / Gerakelua / Marquesina / Parada
- Fabrika obra / Zubia / Obra de Fábrica / Puente
- Pasabidea / Pasarela
- Dorrea / Linearen dorrea / Torre / Torre tendido
- Silo / 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 erroridoia / Conducción de agua
- Eroandokoa / 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