173-65

1:5.000

ORRIEN ESKEMA 1:5.000
ESQUEMA DE HOJAS

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

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*	**0.99960918**
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 ilizeak *Clavos de nivelación*

Lurraldearen Antolamendua *Organización del Territorio*
- A Erkidegoaren mugarria *Límite de autonomía*
- F Lurralde historikoaren mugarria *Límite de territorio histórico*
- M Udalerrien mugarria *Límite de municipio*
- C Kontzejuaren mugarria *Límite 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 *Parque*
- Markina Herrigunea *Núcleo*
- *Arroyo Eskibel* Ibaia / Ereka *Río / Arroyo*
- Santumendi Bidea *Camino*
- Biblioteca Koldo Mitxelena Erakin berezia *Edificio singular*
- *Amaritu [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.C.C.*

Hidrografia *Hidrografía*
- Ibaia / Ereka *Río / Arroyo*
- Ibarbidea *Vaguada*
- Urtegia / Antzirria *Embalse / Laguna*
- Urmaela *Estanque*
- Ubidea *Canal*
- Ermitena *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 zuhaitzia *Arbolado Forestal*
- Hezegune kontinentalak *Humedales Continentales*
- Baratzea *Huerta*
- Belarki laboreak *Cultivos herbáceos*
- Labore egunkarak *Cultivos leñosos*
- Suebakia *Canteragos*
- 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 / Geralekua *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 ustategiak *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 erorabidea *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