167-57

1:5.000

ORRIEN ESKEMA *ESQUEMA DE HOJAS* 1:5.000

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 *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 CARTOGRAFICA

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:*	**0.99960057**
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

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 *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-624 Galtzada bakarreko errepidea *Carretera calzada única*
- *Campo Bizabal* Aurkintza *Paraje*
- Markina Herrigunea *Núcleo*
- Etxebi Ibaia / Erreka *Río / Arroyo*
- Santumendi Bidea *Camino*
- Molino Mendoza Errota Eraikin berezia *Edificio singular*
- *Amaritu [786m]* Galiurra *Cima*
- *Puerto La tejera [744m] Mendaltea* Mendaltea *Puerto de Montaña*

Garraio Sareak *Redes de Transporte*
- Galtzada bikoitzeko errepidea *Carretera calzada doble*
- Galtzada bakarreko errepidea *Carretera calzada única*
- Bide zoladuna *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 / Erreka *Río / Arroyo*
- Amildegia *Barranco*
- Barbidoia *Vaguada*
- Urtegia / Antzina *Embalse / Laguna*
- Urmaela *Estanque*
- Ubidea *Canal*
- Erretena *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 zuhaixtia *Arboledo Forestal*
- Hezegune kontinentalak *Humedales Continentales*
- Baratzea *Huerta*
- Belarki laboreak *Cultivos herbáceos*
- Labore egurkarak *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 / Gerakekua *Marquesina / Parada*
- Fabrika obra / Zubia *Obra de Fábrica / Puente*
- Pasabidea *Pasarela*
- Dorrea / Linearen dorrea *Torre / Torre tendido*
- Silosa *Silo*
- Hondakinen biltegia *Depósito Residuos*
- Biltegia / Ur / Hidrokarburo biltegia *Depósito / Depósito Agua / Hidrocarburos*
- Aire zabalekoj usitategiak *Espistación 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*
- Erorabidea *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