179-61

1:5.000

ORRIEN ESKEMA / *ESQUEMA DE HOJAS* 1:5.000

176-56	177-56	178-56	179-56	180-56	181-56	182-56	183-56	184-56	185-56
176-57	177-57	178-57	179-57	180-57	181-57	182-57	183-57	184-57	185-57
176-58	177-58	178-58	179-58	180-58	181-58	182-58	183-58	184-58	185-58
176-59	177-59	178-59	179-59	180-59	181-59	182-59	183-59	184-59	185-59
176-60	177-60	178-60	179-60	180-60	181-60	182-60	183-60	184-60	185-60
176-61	177-61	178-61	179-61	180-61	181-61	182-61	183-61	184-61	185-61
176-62	177-62	178-62	179-62	180-62	181-62	182-62	183-62	184-62	185-62
176-63	177-63	178-63	179-63	180-63	181-63	182-63	183-63	184-63	185-63
176-64	177-64	178-64	179-64	180-64	181-64	182-64	183-64	184-64	185-64
176-65	177-65	178-65	179-65	180-65	181-65	182-65	183-65	184-65	185-65

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 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:*	**0.99962805**
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 ildoak / *Claves 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*
- Ekkibel Ibaia / Ereka / *Río / Arroyo*
- Santumendi Bidea / *Camino*
- Molino Mendoza Errota Eraikin berezia / *Edificio singular*
- *Amartu [786m]* Galurra / *Cima*
- *Puerto La tejera [744m] Mendaltea* 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 / Ereka / *Río / Arroyo*
- Errotena / *Acequia*
- Amiltegia / *Barranco*
- Aska / *Abrevadero*
- Ibarbidea / *Meyuelo*
- Ur bilketa / Putzua / *Captación / Pozo*
- Urtegia / Aintzira / *Embalse / Laguna*
- Iturria / Iturburua / *Fuente / Manantial*
- Urmaela / *Estanque*
- Igerilekua / *Piscina*
- Ubidea / *Canal*

Erliebea / *Relieve*

- 687 Lursailaren kota / *Cota terreno*
- 900 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*
- Suebakia / *Cortafuegos*
- Baso zuhaitza / *Arbolado Forestal*
- Belardia / *Prado*
- Hezegune kontinentalak / *Humedales Continentales*
- Sastrakadia / *Matorral*
- Baratzea / *Huerta*
- Larrea / *Pastizal*
- Belarki laborearak / *Cultivos herbáceos*
- Hondartzak / Dunak / Harnaizak / *Playas / Dunas / Arenales*
- Labore egunkarak / *Cultivos leñosos*
- Lorategia / *Jardín*

Eraikinak, Herriak eta Eraikuntzak / *Edificios, poblaciones y Construcciones*

- Eraikina / *Edificio*
- Dorrea / Linearen dorrea / *Torre / Torre tendido*
- Harresia / *Muralla*
- Eliza / Ermita / *Iglesia / Ermita*
- Silos / *Silo*
- Euste-obra / *Obra de contención*
- Industria nabea / *Nave Industrial*
- Hondakinen biltegia / *Depósito Residuos*
- Horma / Pareta / Hesi horma / *Muro / Pared / Tapia*
- Erakuntza arina / *Construcción ligera*
- Biltegia / Ur / Hidrokarburo biltegia / *Depósito / Depósito Agua / Hidrocarburos*
- Alanbre hesia / *Alambrada*
- Markesina / Garaikuka / *Marquesina / Parada*
- Aire zabaleko ustiategia / *Explotación a cielo abierto*
- Hesia / *Valla*
- Fabrika obra / Zubia / *Obra de Fábrica / Puente*
- Zabalgunea / *Explanada*
- Heskaia / *Seto*
- Pasabidea / *Pasarela*
- Monumentua / *Monumento*

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