181-60

1:5.000

ORRIEN ESKEMA 1:5.000
ESQUEMA DE HOJAS

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 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:*	**0.99963661**
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 ilzeak / *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 · A-624 · *Campo Bizabal* · Markina · *Eskibel* · Santumendi · Molino Mendoza Errota · *Amartu [786m]* · *Puerto La tejera [744m] Mendaltea*

Galtzada bikoitzeko errepidea / *Carretera calzada doble*
Galtzada bakarreko errepidea / *Carretera calzada única*
Aurkintza / *Paraje*
Herrigunea / *Núcleo*
Ibaia / Ereka / *Río / Arroyo*
Bidea / *Camino*
Eraikin berezia / *Edificio singular*
Gailurra / *Cima*
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*
Amiltegia / *Barranco*
Ibarbidea / *Meyuelo*
Urtegia / Aintzira / *Embalse / Laguna*
Urmaela / *Estanque*
Ubidea / *Canal*
Erretena / *Acequia*
Aska / *Abrevadero*
Ur bilketa / Putzua / *Captación / Pozo*
Iturria / Iturburua / *Fuente / Manantial*
Igerilekua / *Piscina*

Erliebea / *Relieve*

687 · 500 · Lursailaren kota / *Cota terreno* · 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 zuhaztia / *Arbolado Forestal* · Hezegune kontinentalak / *Humedales Continentales* · Baratzea / *Huerta* · Belarki lehorkeak / *Cultivos herbáceos* · Labore egurkarak / *Cultivos leñosos* · Suebakia / *Cortafuegos* · Belardia / *Prado* · Sastrakadia / *Matorral* · Larrea / *Pastizal* · Hondartzak / Dunak / Harrastzak / *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 / Garaikuka / *Marquesina / Parada* · Fabrika obra / Zuba / *Obra de Fábrica / Puente* · Pasabidea / *Pasarela* · Dorrea / Linearen dorrea / *Torre / Torre tendido* · Silos / *Silo* · Hondakinen biltegia / *Depósito Residuos* · Biltegia / Ur / Hidrokarburo biltegia / *Depósito / Depósito Agua / Hidrocarburos* · Aire zabaleko ustiategia / *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