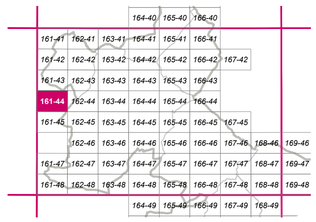
3°11'15"W
484738.14
3°8'45"W
488133.18
43°1'51"N
4772394.35
43°1'51"N
4772394.35
485000
485500
486000
486500
487000
487500
488000
4772000
4771500
4771000
4770500
4770000
43°1'8"N
4770084.35
43°1'8"N
4770084.35
484738.14
3°11'15"W
488133.18
3°8'45"W



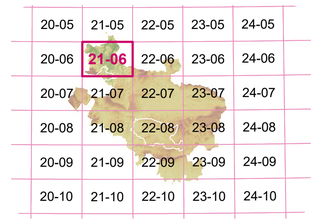
161-44

1:5.000

ORRIEN ESKEMA 1:5.000
ESQUEMA DE HOJAS



ORRIEN ESKEMA 1:50.000
ESQUEMA DE HOJAS



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*	**0.99960226**
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 itzeak / *Clavos de nivelación*

Lurraldearen Antolamendua
Organización del Territorio

- A — Erkidegoaren mugarria / *Límite de autonomía*
- P — 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 — Gaztzada bikoitzeko errepidea / *Carretera calzada doble*
A-624 — Gaztzada 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*
Amariru [786m] — Gailurra / *Cima*
Puerto La tejera [744m] Mendaleta — Mendatea / *Puerto de Montaña*

Garraio Sareak
Redes de Transporte

- Gaztzada bikoitzeko errepidea / *Carretera calzada doble*
- Gaztzada 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*
- Amildegia / *Barranco*
- Ibarbidea / *Vaguada*
- Urtegia / Antzirra / *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 / *Árbol aislado*
- Baso zuhaiztia / *Arboledo Forestal*
- Hezegune kontinentalak / *Humedales Continentales*
- Baratzea / *Huerta*
- Belarki laboreak / *Cultivos herbáceos*
- Laborantza 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 / 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 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-ernarobidea / *Conducción de agua*
- Erroantzidea / *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