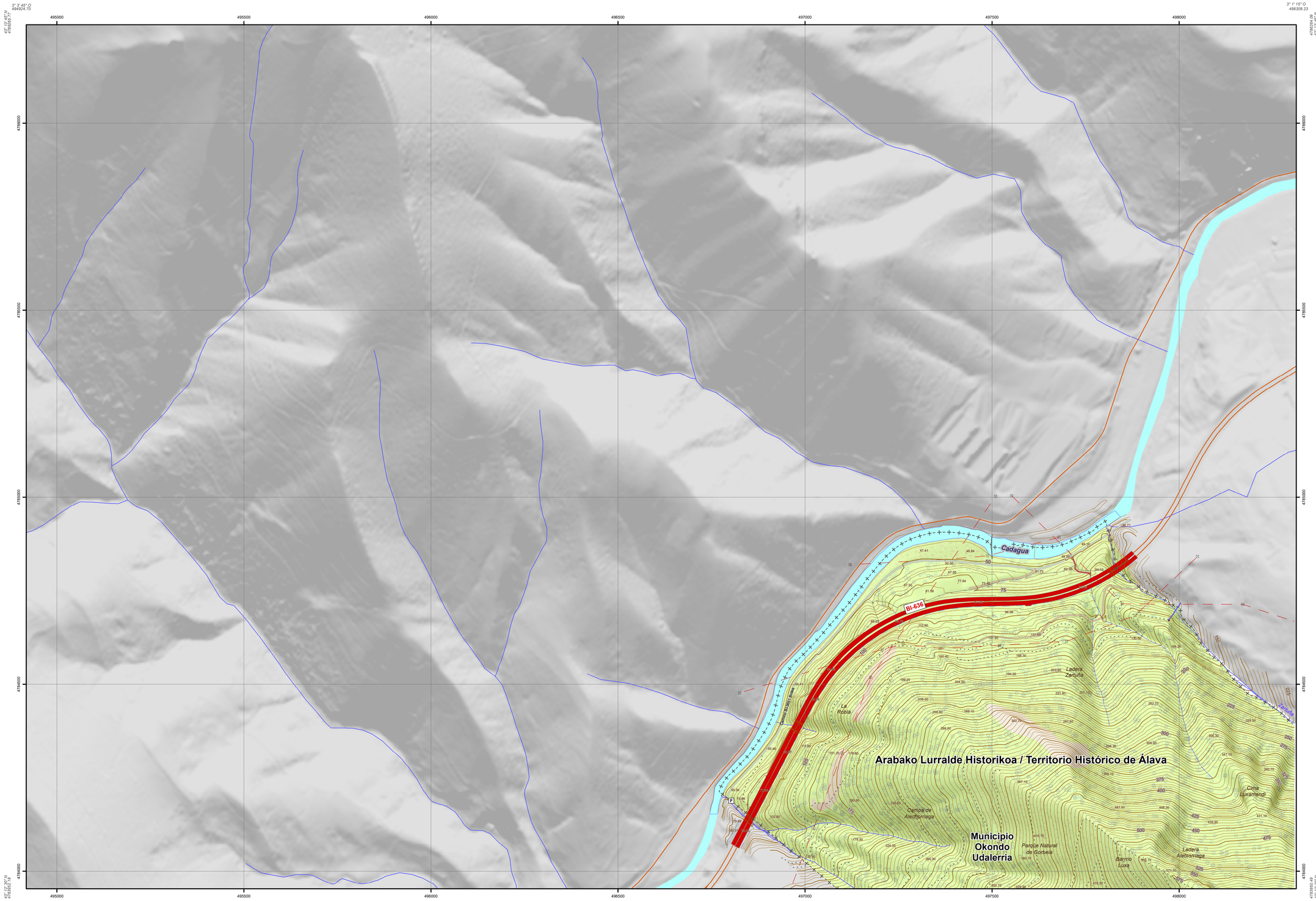

164-38

1:5.000

ORRIEN ESKEMA / ESQUEMA DE HOJAS 1:5.000

160-32	161-32	162-32	163-32	164-32	165-32	166-32	167-32	168-32	169-32
160-33	161-33	162-33	163-33	164-33	165-33	166-33	167-33	168-33	169-33
160-34	161-34	162-34	163-34	164-34	165-34	166-34	167-34	168-34	169-34
160-35	161-35	162-35	163-35	164-35	165-35	166-35	167-35	168-35	169-35
160-36	161-36	162-36	163-36	164-36	165-36	166-36	167-36	168-36	169-36
160-37	161-37	162-37	163-37	164-37	165-37	166-37	167-37	168-37	169-37
160-38	161-38	162-38	163-38	**164-38**	165-38	166-38	167-38	168-38	169-38
160-39	161-39	162-39	163-39	164-39	165-39	166-39	167-39	168-39	169-39
160-40	161-40	162-40	163-40	164-40	165-40	166-40	167-40	168-40	169-40
160-41	161-41	162-41	163-41	164-41	165-41	166-41	167-41	168-41	169-41

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:*	**0.99960014**
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 / ESCALA DE REPRESENTACIÓN 1:5.000

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 ilzaak / *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*
- Eskibel — Ibaia / Ereka / *Río / Arroyo*
- Santumendi — Bidea / *Camino*
- Molino Mendoza Errota — Erakin bereziа / *Edificio singular*
- *Amarriu [785m]* — Gailurra / *Cima*
- *Puerto La tejera [744m] Mendatea* — 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 / F.F. C.C.*

Hidrografia / Hidrografía

- Ibaia / Ereka / *Río / Arroyo*
- Amildegia / *Barranco*
- Baatxoles / *Vaguada*
- 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 — 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 / *Arbolado Forestal*
- Hezegune kontinentalak / *Humedales Continentales*
- Baratzea / *Huerta*
- Belarki laboreak / *Cultivos herbáceos*
- Laborea eguhkorrak / *Cultivos leñosos*
- Suebakia / *Cortafuegos*
- Belardia / *Prado*
- Sastrakadia / *Matorral*
- Larrea / *Pastizal*
- Hondartzak / Dunak / Hareatzak / *Playas / Dunas / Arenales*
- Lorategiya / *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 / Zuba / *Obra de Fábrica / Puente*
- Pasabidea / *Pasarela*
- Dorrea / Linearen dorrea / *Torre / Torre lineálab*
- 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*
- Hesikaia / *Seto*

Zerbitzuak eta Instalazioak / Servicios e Instalaciones

- Haize-sorgailua / *Aerogenerador*
- Antena / *Antena*
- Eguzki panela / *Panel solar*
- Ur erroinbidea / *Conducción de agua*
- Erroinbidea / *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