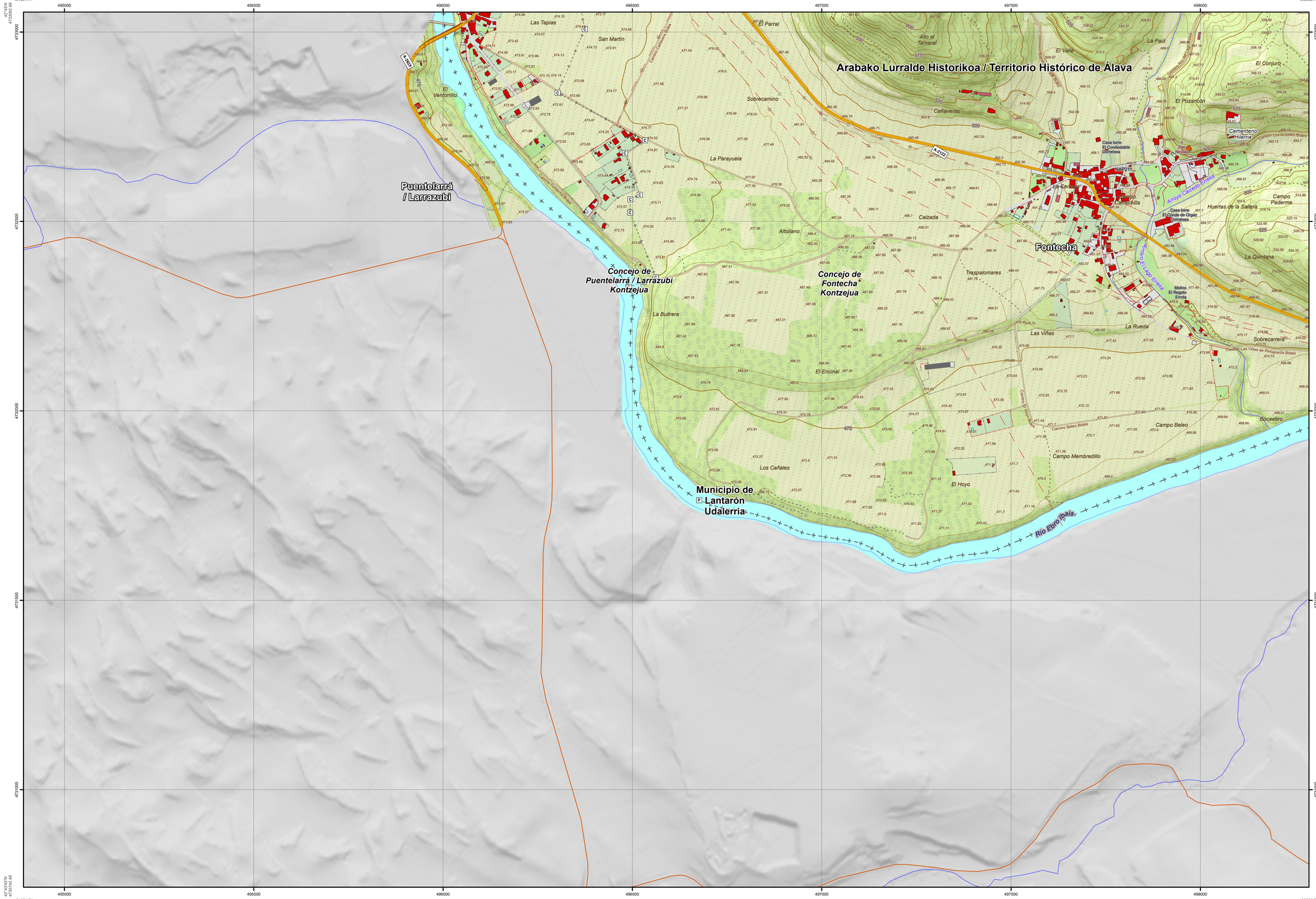


164-61

1:5.000

ORRIEN ESKEMA
ESQUEMA DE HOJAS 1:5.000

		162-56	163-56	164-56	165-56	166-56	167-56	168-56	
160-57	161-57	162-57	163-57	164-57	165-57	166-57	167-57	168-57	169-57
	161-58	162-58	163-58	164-58	165-58	166-58	167-58	168-58	169-58
		162-59	163-59	164-59	165-59	166-59	167-59	168-59	169-59
	161-60	162-60	163-60	164-60	165-60	166-60	167-60	168-60	169-60
				164-61	165-61	166-61	167-61	168-61	169-61
					165-62	166-62	167-62	168-62	169-62
					165-63	166-63	167-63	168-63	169-63
							167-64	168-64	169-64
							167-65	168-65	

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*	**0.99960014**
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

- Punto geodésico — *Punto geodésico*
- GNSS puntua — *Punto GNSS*
- Nibelazio ildeak — *Clavos de nivelación*

Lurraldearen Antolamendua
Organización del Territorio

- A — Erkidegoaren mugarria — *Mojón de autonomía*
- F — 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*
- *Arroyo Eskibel* — Ibaia / Ereka — *Río / Arroyo*
- Santumendi — Bidea — *Camino*
- Biblioteca Koldo Mitxelena — Erakin berezia — *Edificio singular*
- *Amaritu [786m]* — 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 / Ff. CC.*

Hidrografia
Hidrografía

- Ibaia / Ereka — *Río / Arroyo*
- Amildegia — *Barranco*
- Ibarbidea — *Vaguada*
- Urtegia / Antzoia — *Embalse / Laguna*
- Urmaela — *Estanque*
- Ubidea — *Canal*
- Errotena — *Acequia*
- Aska — *Abrevadero*
- Ur bilketa / Putzua — *Captación / Pozo*
- Iturria / Iturburua — *Fuente / Manantial*
- Igerilekua — *Piscina*

Erliebea
Relieve

- 667 — 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 zuhaiztia — *Arbolado 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 / Geralekua — *Marquesina / Parada*
- Fabrika obra / Zubia — *Obra de Fábrica / Puente*
- Pasabidea — *Pasarela*
- Dorrea / Linearen dorrea — *Torre / Torre tendido*
- Sila — *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 eroandidea — *Conducción de agua*
- Eroandidea — *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