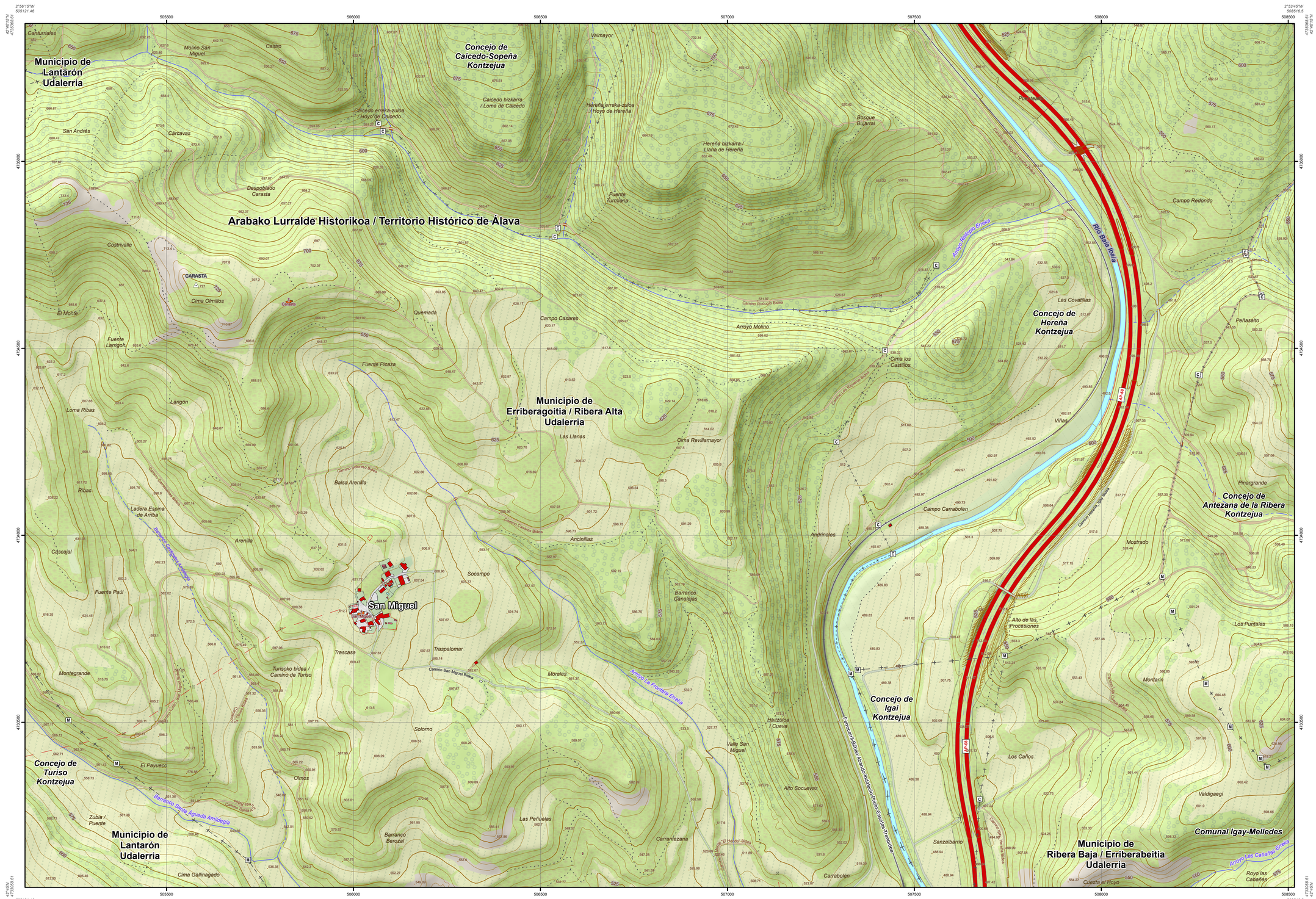


167-60

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*	**0.99960057**
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 / *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 ilizeak / *Clavos de nivelación*

Lurraldearen Antolamendua / *Organización del Territorio*
- A Erkidegoaren mugarria / *Límite de autonomía*
- P Lurralde historikoaren mugarria / *Límite de territorio histórico*
- M Udalerriaren mugarria / *Límite de municipio*
- C Kontzejuaren mugarria / *Límite de concejo*
- Erkidegoaren muga / *Límite autonómico*
- 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] Mendaltea* Mendatea / *Puerto de Montaña*

Garraio Sareak / *Redes de Transporte*
- Galtzada bikoitzeko errepidea / *Carretera calzada doble*
- Galtzada bakarreko errepidea / *Carretera calzada única*
- Bide zoladuna / *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*
- Ibarbidea / *Vaguada*
- Urtegia / Aintzira / *Embalse / Laguna*
- Urmaela / *Estanque*
- Ubidea / *Canal*
- Erretena / *Acequia*
- Aska / *Abrevadero*
- Ur bideka / 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 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*
- Siloa / *Silo*
- Hondakinen biltegia / *Depósito Residuos*
- Biltegia / Ur / Hidrokarburo biltegia / *Depósito / Depósito Agua / Hidrocarburos*
- Aire zabaleko ustategiak / *Explotación a cielo abierto*
- Zabalgunea / *Explanada*
- Monumentua / *Monumento*
- Harresia / *Muralla*
- Euste-obra / *Obra de contención*
- Horma / Paretа / 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 erorabidea / *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