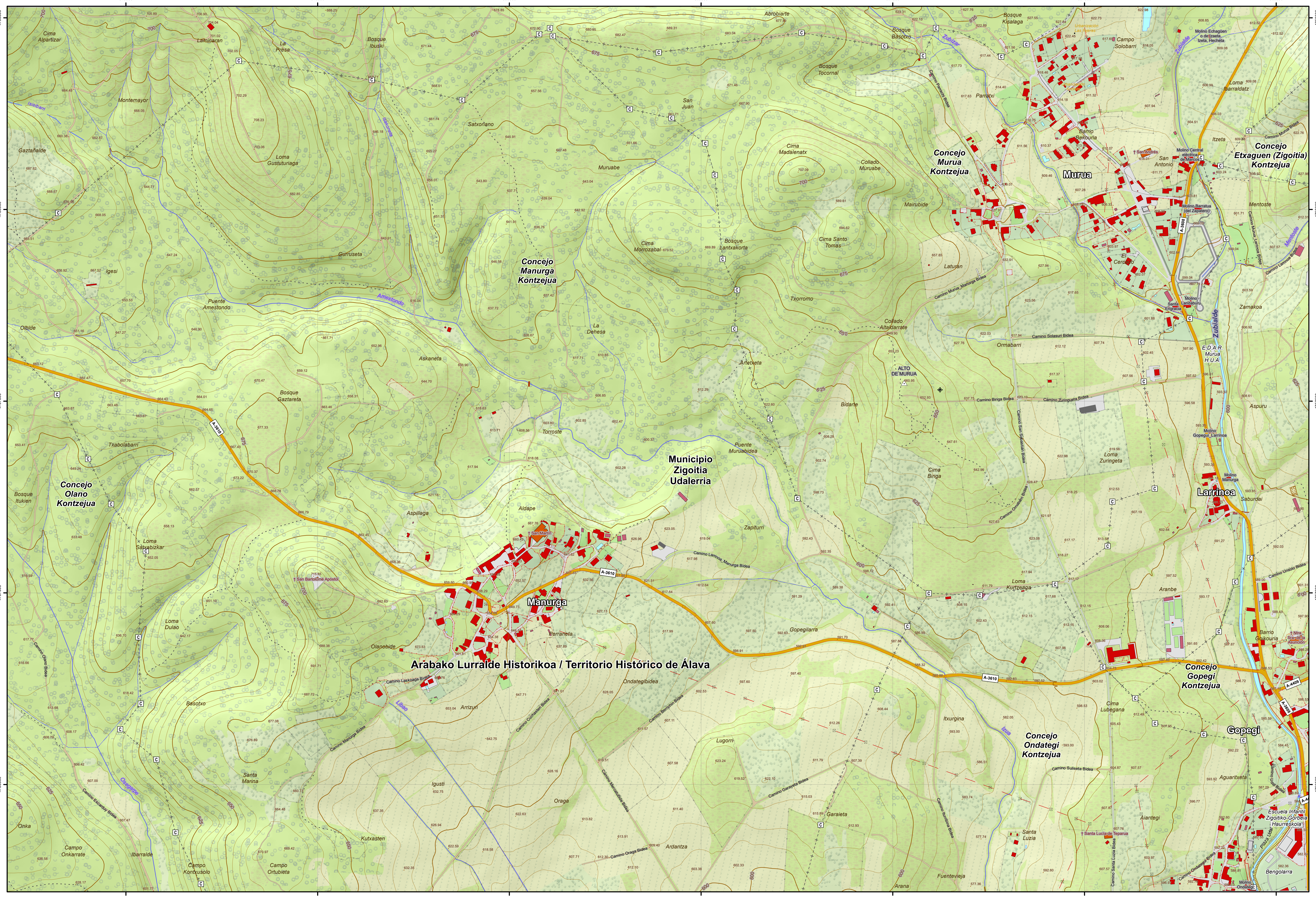

2° 46' 15" O 518685.31
42° 58' 45" N 4758526.77
2° 43' 45" O 522082.64
4758536.88 42° 58' 45" N
42° 57' 30" N 4756213.27
518691.62 2° 46' 15" O
522090.09 2° 43' 45" O
4756223.38 42° 57' 30" N

171-50

1:5.000

ORRIEN ESKEMA
ESQUEMA DE HOJAS 1:5.000

168-48	169-48	170-48	171-48	172-48	173-48	174-48	175-48	176-48	177-48
168-49	169-49	170-49	171-49	172-49	173-49	174-49	175-49	176-49	177-49
168-50	169-50	170-50	**171-50**	172-50	173-50	174-50	175-50	176-50	177-50
168-51	169-51	170-51	171-51	172-51	173-51	174-51	175-51	176-51	177-51
168-52	169-52	170-52	171-52	172-52	173-52	174-52	175-52	176-52	177-52
168-53	169-53	170-53	171-53	172-53	173-53	174-53	175-53	176-53	177-53
168-54	169-54	170-54	171-54	172-54	173-54	174-54	175-54	176-54	177-54
168-55	169-55	170-55	171-55	172-55	173-55	174-55	175-55	176-55	177-55
168-56	169-56	170-56	171-56	172-56	173-56	174-56	175-56	176-56	177-56
168-57	169-57	170-57	171-57	172-57	173-57	174-57	175-57	176-57	177-57

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:*	0.99960511
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 iltzeak *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 / Erreka *Río / Arroyo*
- Santumendi — Bidea *Camino*
- Molino Mendoza Errota — Eraikin 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 / F.F. C.C.*

Hidrografia / *Hidrografía*
- Ibaia / Erreka *Río / Arroyo*
- Amildegia *Barranco*
- Ibarbidea *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 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*
- Loretegia *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 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 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