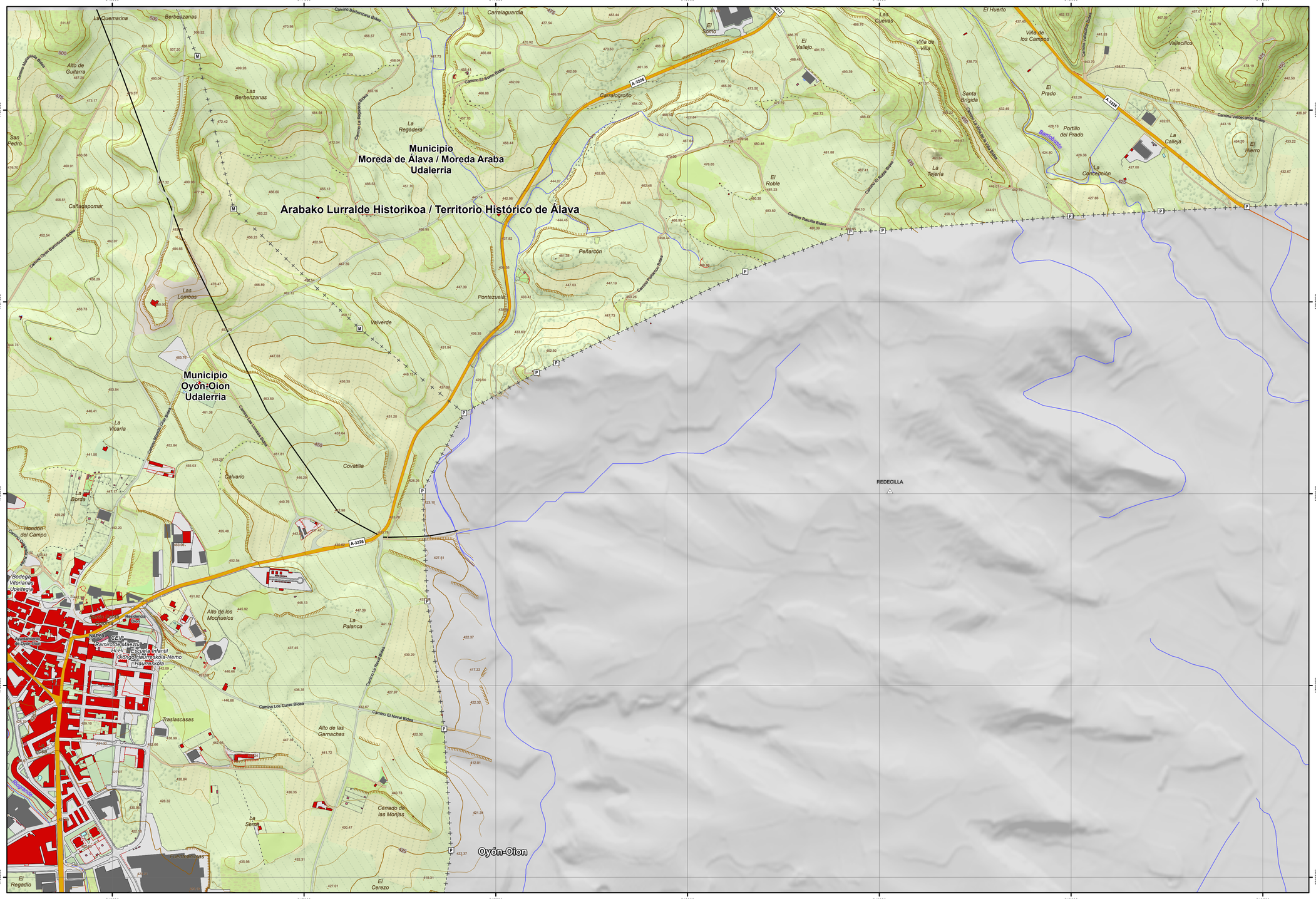


# 179-72

1:5.000

## ORRIEN ESKEMA / ESQUEMA DE HOJAS 1:5.000

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 176-64 | 177-64 | 178-64 | 179-64 | 180-64 | 181-64 | 182-64 | 183-64 | 184-64 | 185-64 |
| 176-65 | 177-65 | 178-65 | 179-65 | 180-65 | 181-65 | 182-65 | 183-65 | 184-65 | 185-65 |
| 176-66 | 177-66 | 178-66 | 179-66 | 180-66 | 181-66 | 182-66 | 183-66 | 184-66 | 185-66 |
| 176-67 | 177-67 | 178-67 | 179-67 | 180-67 | 181-67 | 182-67 | 183-67 | 184-67 | 185-67 |
| 176-68 | 177-68 | 178-68 | 179-68 | 180-68 | 181-68 | 182-68 | 183-68 | 184-68 | 185-68 |
| 176-69 | 177-69 | 178-69 | 179-69 | 180-69 | 181-69 | 182-69 | 183-69 | 184-69 | 185-69 |
| 176-70 | 177-70 | 178-70 | 179-70 | 180-70 | 181-70 | 182-70 | 183-70 | 184-70 | 185-70 |
| 176-71 | 177-71 | 178-71 | 179-71 | 180-71 | 181-71 | 182-71 | 183-71 | 184-71 | 185-71 |
| 176-72 | 177-72 | 178-72 | 179-72 | 180-72 | 181-72 | 182-72 | 183-72 | 184-72 | 185-72 |
| 176-73 | 177-73 | 178-73 | 179-73 | 180-73 | 181-73 | 182-73 | 183-73 | 184-73 | 185-73 |

## 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:* | **0.99962825** |
| 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 itzaiak / *Clavos de nivelación*

### Lurraldearen Antolamendua / *Organización del Territorio*

- A — Erikdegaaren mugarria / *Mojón de autonomía*
- P — Lurralde historikoaren mugarria / *Mojón de territorio histórico*
- M — Udalerriaren mugarria / *Mojón de municipio*
- C — Kontzejuaren mugarria / *Mojón de concejo*
- Erikdegaaren 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-424 — Galtzada bakarreko errepidea / *Carretera calzada única*
- *Campo Bizabal* — Aurkintza / *Paraje*
- Markina — Herrigunea / *Núcleo*
- Eskibel — Ibaia / Ereka / *Río / Arroyo*
- Santumendi — Bidea / *Camino*
- Molino Mendoza Errota — Eraikin berezia / *Edificio singular*
- *Amaritu [786m]* — Galburra / *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 zoladura / *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*
- Baztidea / *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
- 500
- Lursailaren kota / *Cota terreno*
- Sestra kurba nagusia / *Curva nivel maestra*
- Sestra kurba arruntа / *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 láboreak / *Cultivos herbáceos*
- Labore egukaiak / *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 / Gerateknа / *Marquesina / Parada*
- Fabrika obra / Zubia / *Obra de Fábrica / Puente*
- Pasabidea / *Pasarela*
- Dorrea / Linearen dorrea / *Torre / Torre lineáldo*
- 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*
- Eusite-obra / *Obra de contención*
- Horma / Paraila / Heki 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 erearidoa / *Conducción de agua*
- Erearidoa / *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