



**174-48**  
1:5.000

ORRIEN ESKEMA  
ESQUEMA DE HOJAS 1:5.000

168-40	169-40	170-40	171-40	172-40	173-40	174-40	175-40	176-40	177-40
168-41	169-41	170-41	171-41	172-41	173-41	174-41	175-41	176-41	177-41
168-42	169-42	170-42	171-42	172-42	173-42	174-42	175-42	176-42	177-42
168-43	169-43	170-43	171-43	172-43	173-43	174-43	175-43	176-43	177-43
168-44	169-44	170-44	171-44	172-44	173-44	174-44	175-44	176-44	177-44
168-45	169-45	170-45	171-45	172-45	173-45	174-45	175-45	176-45	177-45
168-46	169-46	170-46	171-46	172-46	173-46	174-46	175-46	176-46	177-46
168-47	169-47	170-47	171-47	172-47	173-47	174-47	175-47	176-47	177-47
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

ORRIEN ESKEMA  
ESQUEMA DE HOJAS 1:5.000

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  
INFORMACION CARTOGRAFICA

Ereferentzia sistema	ETRS 89
Sistema de referencia	ETRS 89
UTM proiektzioa	HU50 30 Iparralde
Proyección UTM	HU50 30 Zona Norte
Altuadaren jatorria	Itasoaaren batez besteko maila Alcantan
Origen altitud	Nivel medio del mar en Alcantan
Eskala faktorea	0.99961149
Factor de escala	0.99961149
Sestra-kurben distantziakidetasuna	5 metros
Ecuivalencia de las curvas de nivel	5 metros
Hegaldi Fotogrametrikoa	2022(e)ko Uztaila
Vuelo Fotogrametrico	Julio - 2022
Resaltuzio fotografikoa	2022(e)ko Abendua
Resaltuzio fotografikoa	Diciembre - 2022
Eguneraketa	2023(e)ko Ekaina
Actualización	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 Historikokoan Database Topografiko Bateratua  
Base Topográfica Armonizada del Territorio Histórico de Álava

<p><b>Erreferentzia Puntuak</b> Puntos de Referencia</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Puntu geodesikoa</li> <li>Punto geodesico</li> <li>GNSS punta</li> <li>Punto GNSS</li> <li>Nabezio Itzak</li> <li>Cueva de navegación</li> </ul>	<p><b>Lurraldearen Antolamendua</b> Organización del Territorio</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Erdiaren mugaria</li> <li>Limite de autonomía</li> <li>Lurralde historikoko mugaria</li> <li>Mujón de territorio histórico</li> <li>Udalerriaren mugaria</li> <li>Mujón de municipio</li> <li>Kortezaren mugaria</li> <li>Mujón de concejo</li> <li>Erdiaren muga</li> <li>Limite autonómico</li> <li>Lurralde historikokoan muga</li> <li>Limite de territorio histórico</li> <li>Udalerriaren muga</li> <li>Limite de municipio</li> <li>Kortezaren muga</li> <li>Limite de concejo</li> </ul>	<p><b>Izen Geografikoak</b> Nombres Geográficos</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>N-622</b></li> <li><b>A-624</b></li> <li><b>Campo Bizabal</b></li> <li><b>Maritima</b></li> <li><b>Ekilimber</b></li> <li><b>Santumendi</b></li> <li><b>Molino Mendozoa Errota</b></li> <li><b>Amaratu (786m)</b></li> <li><b>Puente</b></li> <li><b>La roca (744m)</b></li> <li><b>Mendatea</b></li> </ul>	<p><b>Garraio Sareak</b> Redes de Transporte</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Galizada bihurtzeko errepidea</li> <li>Camino ruralizado</li> <li>Galizada bakarreko errepidea</li> <li>Camino ruralizado único</li> <li>Bide zabala</li> <li>Camino pavimentado</li> <li>Zubi gabeleko bidea</li> <li>Camino no pavimentado</li> <li>Bidegorria</li> <li>Carril-bide</li> <li>Bidegorria</li> <li>Senda</li> <li>Trenbidea</li> <li>Ferrocarril</li> <li>Empleoaren / Herriaren kilometro mugaria</li> <li>Limite de comarca / P.R. C.C.</li> </ul>	<p><b>Hidrografia</b> Hidrografía</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Ibaia / Eneka</li> <li>Rio / Arroyo</li> <li>Arrieta</li> <li>Arroyo</li> <li>Aka</li> <li>Abrazadero</li> <li>Urbiloba / Puzoa</li> <li>Cañada / Pozo</li> <li>Urtaia / Aritza</li> <li>Estanque / Laguna</li> <li>Umele</li> <li>Estanque</li> <li>Urdere</li> <li>Canal</li> </ul>	<p><b>Erlieba</b> Relieve</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Lursailaren kota</li> <li>Cota</li> <li>Sustra kurbarekin</li> <li>Curva nivel maestro</li> <li>Sustra kurbarekin</li> <li>Curva nivel normal</li> <li>Sustra kurbarekin</li> <li>Curva nivel auxiliar</li> <li>Cueva</li> </ul>	<p><b>Luraren Azala</b> Cubierta Terrestre</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Zuhartzetako eremua</li> <li>Área recreativa</li> <li>Baso zahar</li> <li>Arbolado forestal</li> <li>Haztegi kontintentalak</li> <li>Parcelas continuadas</li> <li>Barandak</li> <li>Herriak</li> <li>Belarriak</li> <li>Cultivos herbáceos</li> <li>Cultivos leñosos</li> <li>Suelo</li> <li>Baldia</li> <li>Prado</li> <li>Santutegiak</li> <li>Larrea</li> <li>Montaña / Dunak / Haratzak</li> <li>Playas / Dunas / Arenales</li> <li>Lanategi</li> <li>Landak</li> </ul>	<p><b>Eraikinak, Herriak eta Eraikuntzak</b> Edificios, poblaciones y Construcciones</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Eraikina</li> <li>Edificio</li> <li>Etxa / Ermita</li> <li>Iglesia / Ermita</li> <li>Industria nabia</li> <li>Área industrial</li> <li>Eraikuntza arina</li> <li>Construcción ligera</li> <li>Marjinalak / Garajeak</li> <li>Fabrika-eremua / Zubiak</li> <li>Otra de fábrica / Puente</li> <li>Parabidea</li> <li>Paralelo</li> <li>Dorrea / Linearen dorrea</li> <li>Torre / Torre acorazada</li> <li>Siloa</li> <li>Silo</li> <li>Hondakin-biltegiak</li> <li>Deposito / Residuos</li> <li>Biltegi / Ur / Herriak / Urtegiak</li> <li>Deposito / Depósito / Agua / Hidrocarburos</li> <li>Aire zabaleko ondareak</li> <li>Explotación a cielo abierto</li> <li>Zabalgunea</li> <li>Española</li> <li>Monumentua</li> <li>Monumento</li> <li>Herria</li> <li>Aldea</li> <li>Etxe-eremua</li> <li>Obra de construcción</li> <li>Horma / Parete / Pared</li> <li>Alde / Pared / Fachada</li> <li>Aldearen hesia</li> <li>Alameda</li> <li>Herria</li> <li>Herria</li> <li>Hesia</li> <li>Sila</li> </ul>	<p><b>Zerbitzuak eta Instalazioak</b> Servicios e Instalaciones</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Habe-eremua</li> <li>Antena</li> <li>Antena</li> <li>Eguneko panela</li> <li>Panel solar</li> <li>Ur erreserba</li> <li>Construcción de agua</li> <li>Erreserba</li> <li>Construcción geotécnica</li> <li>Linea elektrikoa</li> <li>Rede eléctrica</li> </ul>
--	---	---	--	--	---	--	--	--

Arabako Foru Aldundia  
Diputación Foral de Álava

GeoAraba  
Hemen eskuratu: <https://web.araba.eus/igearaba>  
Disponible en <https://web.araba.eus/igearaba>