Los contenidos están sujetos a licencia Creative Commons Reconocimiento 3.0
Edukiak Creative Commons Reconocimiento 3.0 lizentziapean daude

BASE TOPOGRÁFICA ARMONIZADA (BTA-5)
DATU-BASE TOPOGRAFIKO BATERATUA (BTA-5)

geo euskadi

509.000 509.500 510.000 510.500 511.000 511.500

2°53'40"W 2°53'30"W 2°53'20"W 2°53'10"W 2°53'0"W 2°52'50"W 2°52'40"W 2°52'30"W 2°52'20"W 2°52'10"W 2°52'0"W 2°51'50"W 2°51'40"W 2°51'30"W 2°51'20"W

42°50'0"N 42°49'50"N 42°49'40"N 42°49'30"N 42°49'20"N 42°49'10"N 42°49'0"N 42°48'50"N

4.742.000 4.741.500 4.741.000 4.740.500 4.740.000

Tetxa · PK 21 · PK 53 · AP-68 · PK 54 · PK 19 · PK 18 · PK 17 · PK 16

La Poceta · El Balcón · Los Senderos · Campo de la Silla · Mataverde · El Calleión · El Busto · La Navarrilla · Vallegrande · Tejera de Arriba · El Bortal · Pozo de la Barrera · Barrojan de Arriba · Barrojan de Abajo · Pozonuevo · Valdeñigo · La Barrera · La Lastrilla · La Navarra · Montecillo · Arcilleros · Montevite/Mandaita · La Senda · Las Silas · Los Lastreros · La Torquilla · Nogalmocho · La Piedra · Las Pozas · Llana de Arriba · Fuentevieja · Campo de la Teja · Carrasquedo de Arriba · Las Huertas · La Rotura · Vasdespino · Ribalengua · El Rodeo · Ortuna · Miralobueno · Vallencera · Los Trancos · Entresierras · El Collado · Olanko · El Hoyal · Matamala · La Gargantilla · El Campijón · Picón de Subijana · Montoya · San Roque · Orillamonte · Las Cuestas · Vallicabo · Lombo · Subijana-Morillas

552,22 · 552,94 · 523,82 · 544,67 · 560,42 · 565,95 · 528,83 · 527,39 · 533,60 · 547,79 · 540,82 · 540,54 · 565,15 · 563,63 · 597,91 · 536,26 · 544,18 · 642,81 · 650,38 · 669,22 · 681,99 · 656,52 · 574,84 · 579,18 · 562,88 · 564,82 · 576,20 · 566,78 · 617,28 · 591,08 · 587,07 · 596,44 · 594,82 · 586,34 · 590,01 · 575,42 · 563,87 · 584,05

SIGNOS / *IKURRAK*

LÍMITES *MUGAK*
- Límite autonómico — *Autonomia Erkidegoko muga*
- Límite de Territorio Histórico — *Lurralde Historikoko muga*
- Límite municipal — *Udal-barrutiko muga*
- Límite concejil — *Kontzejuko muga*

RED DE TRANSPORTES *GARRAIO SAREA*
- Autopistas, autovías y vías de doble calzada — *Autopistak, autobiak eta kaltzada bikoitzeko errepideak*
- Carreteras principales — *Errepide nagusiak*
- Carreteras locales — *Udal - errepideak*
- Otras vías revestidas — *Beste errepide batzuk*
- Carril bici — *Bizikleta erraila*
- Senda — *Bidexka*
- Ferrocarril — *Trena*
- Metro — *Metroa*
- Tranvía — *Tranbia*
- Funicular — *Funikularra*

HIDROGRAFÍA *HIDROGRAFIA*
- Corrientes Hidrográficas — *Hidrografiako korronteak*
- Corriente principal — *Korronte nagusia*
- Otras corrientes — *Beste korronte batzuk*

EDIFICACIONES *ERAIKINAK*
- Edificación genérica — *Eraikin orokorra*
- Edificio singular — *Eraikin garrantzitsua*
- Edificación en ruinas — *Eraikin hondatuak*
- Edificio religioso — *Eraikin erlijiosoa*
- Nave — *Industria-nabe*
- Edificación ligera — *Eraikin arina*

SERVICIOS E INSTALACIONES *ZERBITZU ETA INSTALAZIOAK*
- Faro — *Itsas-argia*
- Antena — *Antena*
- Aerogenerador — *Aerosorgailu*
- Muy alta tensión — *Tentsio oso altua*
- Alta tensión — *Tentsio altua*
- Media tensión — *Tentsio ertaina*
- Poste — *Zutoina*
- Torre — *Dorrea*
- Presa — *Presa*
- Explotación minera — *Meategi*
- Campo de golf — *Golf zelaia*
- Instalación sanitaria — *Osasun instalazioa*
- Aeropuerto — *Aireportua*
- Estación de autobús — *Autobus geltokia*
- Depósito — *Biltegi*
- Estación de tren — *Tren geltokia*

CUBIERTA TERRESTRE *LURRAZALA*
- Arbolado forestal — *Baso-zuhaiztia*
- Matorral — *Sastraka*
- Suelo desnudo — *Lur gorriak*
- Cultivos y prados — *Laborantzak eta belardiak*
- Pastizal — *Larrea*
- Coberturas húmedas — *Ingurune hezeak*
- Núcleos urbanos — *Hirigunea*
- Vegetación, arbolado urbano y equipamientos — *Begetazioa, hiriko zuhaitzak eta ekipamenduak*
- Artificializado — *Artifizializatua*
- Recinto Industrial — *Industrialdea*

	37	38	39	40	41
60	61	62	63	64	65
85	86	87	88	89	
110	111	112	113	114	
136	137	138	139		
	169	170	171		
		203	204		

Distribución hojas 1:50.000 — *1:50.000 eskalako orrien banaketa*

1-1	2-1	3-1	4-1	5-1	6-1	7-1	8-1
1-2	2-2	3-2	4-2	5-2	6-2	7-2	8-2
	2-3	3-3	4-3	5-3	6-3	7-3	8-3
1-4	2-4	3-4	4-4	5-4	6-4	7-4	8-4
			4-5	5-5	6-5	7-5	8-5
				5-6	6-6	7-6	8-6
				5-7	6-7	7-7	8-7
						7-8	8-8

Distribución hojas 1:5.000 — *1:5.000 eskalako orrien banaketa*

INFORMACIÓN CARTOGRÁFICA:
INFORMAZIO KARTOGRAFIKOA:

Escala *Eskala* **1:10.000** (DIN-A3)

100 0 100 200 300 400 *mts*

Sistema geodésico de referencia: **ETRS89**
Sistema de representación cartográfica: **Proyección U.T.M. Huso 30N**
Origen de longitudes: **Meridiano de Greenwich**
Origen de altitudes: **Nivel Medio del Mar en Alicante**
Origen de los datos: **Vuelo Fotogramétrico de 2024**
Erreferentziazko Sistema Geodesikoa: ***ETRS89***
Irudikapen kartografikoaren sistema: ***U.T.M. proiekzioa. 30 ziria Iparraldea***
Longitudeen jatorria: ***Greenwich-eko meridianoa***
Altitudeen jatorria: ***Alacanteko itsasoko batez besteko maila***
Datuen jatorria: ***2024ko hegaldi fotogrametrikoa***

NG *IG* · NP *PI* · NM *IM* · w · d

NM - Norte Magnético — *IM - Ipar Magnetikoa*
NG - Norte Geográfico — *IG - Ipar Geografikoa*
NP - Norte de la Proyección — *PI - Proiekzioaren Iparra*

DATOS REFERIDOS AL CENTRO DE LA HOJA:
ORRIAREN ERDI GUNEARI DAGOZKION DATUAK:

Valor medio de la declinación magnética el 24/03/2025
2025/03/24(e)an deklinazio magnetikoaren batez besteko balioa
d = 0º 40' E
Variación anual: 9.8' E
Urteko aldaketa:
Convergencia de la cuadrícula *Sareta bateratasuna* w = 0º 5' 5,8896" E
Factor de Escala: *Eskala-faktorea* 0,99960128

COORDENADAS DE LAS ESQUINAS DE LA VISTA:
BISTAREN ERTZEN KOORDINATUAK:

	-X(m)-	-Y(m)-	
Esquina SW	508506,79 m	4739991,666 m	*Hego-mendebaldeko ertza*
Esquina NW	508506,79 m	4742324,506 m	*Ipar-mendebaldeko ertza*
Esquina NE	511929,29 m	4742324,506 m	*Ipar-ekialdeko ertza*
Esquina SE	511929,29 m	4739991,666 m	*Heho-ekialdeko ertza*

Edición: 3ª | marzo 2025
Argitaraldia: 3.a | 2025eko martxoa
Autor y Editor: Servicio de Información Territorial.
Egilea eta Argitaraztailea: Lurralde Informazio Zerbitzua.
Este mapa se distribuye en www.geo.euskadi.eus
Mapa hori honako esteka honetan dago eskuragarri: www.geo.euskadi.eus

EUSKO JAURLARITZA · GOBIERNO VASCO

DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN TERRITORIAL
LURRALDE PLANGINTZAren ZUZENDARITZA

BASE TOPOGRÁFICA ARMONIZADA
1:5.000 [BTA-5] de la CAE
EAEko 1:5.000 ESKALAKO DATU-BASE TOPOGRAFIKO BATERATUA [DTB-5]

HOJA: *ORRIA:*

137-8-1