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

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

geo euskadi

505.500 506.000 506.500 507.000 507.500 508.000 508.500

2°56'10"W 2°56'0"W 2°55'50"W 2°55'40"W 2°55'30"W 2°55'20"W 2°55'10"W 2°55'0"W 2°54'50"W 2°54'40"W 2°54'30"W 2°54'20"W 2°54'10"W 2°54'0"W 2°53'50"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

Pedredos · Subilla · Cascajón · PK 23 · Lo Mayor · Callejo · Barrenuncia · Sobea · Rostral · El Torcón · Solarriba · Sopeñuelas · PK 22 · El Manzano · La Serna · Sobreculan · Las Quintanas · San Cristóbal · Molinillo · Rivusales · San Román · Valcardosa · Carasol · San Emeterio · Orillamonte · PK 21 · Linares · Carral · El Vallecillo · Jordana · Encima de Linares · El Cáliz · El Saúco · Recorva · La Poza · Zorrocilla · Camporruño · El Caño · Morillas · Castejón-Bilbo / Castelón-Bilbo · El Torcajo · Caicedos · Entresierras · La Hayuela · Riondo · La Pala · Berbollo · PK 20 · La Campija · Las Cárcavas · La Campa · El Calero · Riondo · Las Viñas · Vallejomeno · Aguantio · El Cepedo · Vado · Las Torres · Cantoblanco · Lomba · Las Paulejas · La Dehesa · El Arcillón · Camara · AP-68 · Baia · Las Arenillas · Santiago · La Vallejo · Barrón lepoa / Collado de Barrón · La Llana · Miraduenas · Fuentepudia · Lechedo · PK 55

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 religioso — *Eraikin erlijiosoa*
- Edificio singular — *Eraikin garrantzitsua*
- Nave — *Industria-nabe*
- Edificación en ruinas — *Eraikin hondatuak*
- 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 3' 23,9292" E
Factor de Escala: 0,99960057
Eskala-faktorea

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

	-X(m)-	-Y(m)-	
Esquina SW	505100,872 m	4739987,457 m	*Hego-mendebaldeko ertza*
Esquina NW	505100,872 m	4742320,297 m	*Ipar-mendebaldeko ertza*
Esquina NE	508523,372 m	4742320,297 m	*Ipar-ekialdeko ertza*
Esquina SE	508523,372 m	4739987,457 m	*Heho-ekialdeko ertza*

Edición: 3ª | marzo 2025
Argitaraldia: 3.a | 2025eko martxoa

Autor y Editor: Servicio de Información Territorial.
Egilea eta Argitaratzailea: 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: **137-7-1** *ORRIA:*