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

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

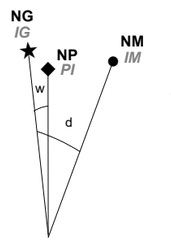
Distribución hojas 1:5.000 — *1:5.000 eskalako orrien banaketa*

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***



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 39' E
Variación anual: 9.8' E
Urteko aldaketa:
Convergencia de la cuadrícula / *Sareta bateratasuna*
w = 0º 8' 30,0108" E
Factor de Escala: 0,99960357
Eskala-faktorea

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

	-X(m)-	-Y(m)-	
Esquina SW	515312,91 m	4742318,575 m	*Hego-mendebaldeko ertza*
Esquina NW	515312,91 m	4744651,415 m	*Ipar-mendebaldeko ertza*
Esquina NE	518735,41 m	4744651,415 m	*Ipar-ekialdeko ertza*
Esquina SE	518735,41 m	4742318,575 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: **112-2-8** *ORRIA:*