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

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

geo euskadi

532.500 533.000 533.500 534.000 534.500 535.000 535.500
2°35'55"W 2°35'20"W 2°34'45"W 2°34'10"W
4.742.000 4.741.500 4.741.000 4.740.500
42°49'30"N 42°48'55"N

Zerio
San Lorentzo
Katilutxo
Bitxatxosa
Urogena
A-4119
A-132
PK 8
PK 9
PK 10
Andollu
Aberasturi
Mirante
Artzagaña
Orgazi
Orrobi
La Choja
Los Huevos
Larrezabala
La Quemada

SIGNOS / *IKURRAK*

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

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

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*
- Poste *Zutoina*
- Alta tensión *Tentsio altua*
- Torre *Dorrea*
- Media tensión *Tentsio ertaina*
- 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 2020**
*Erreferentziazko Sistema Geodesikoa: **ETRS89***
*Irudikapen kartografikoaren sistema: **U.T.M. proiekzioa. 30 zirla lparraldea***
*Longitudeen jatorria: **Greenwich-eko meridianoa***
*Altituden jatorria: **Alacanteko itsasoko batez besteko maila***
*Datuen jatorria: **2020ko hegaldi fotogrametrikoa***

NG *IG* — NM *IM* — NP *PI*
δ — ω

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 30/03/2021
2021/03/30(e)an deklinazio magnetikoaren batez besteko balioa
δ = 0º 5' W

Variación anual: 8,4' E
Urteko aldaketa:

Convergencia de la cuadrícula: ω = 0º 16' 59,6208'' E
Sareta bateratasuna

Factor de Escala: 0,99961427
Eskala-faktorea

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

	-X(m)-	-Y(m)-	
Esquina SW	532.348,239	4.740.068,271	*Hego-mendebaldeko ertza*
Esquina NW	532.348,239	4.742.401,111	*Ipar-mendebaldeko ertza*
Esquina NE	535.770,739	4.742.401,111	*Ipar-ekialdeko ertza*
Esquina SE	535.770,739	4.740.068,271	*Heho-ekialdeko ertza*

Edición: 2ª | marzo 2021
Argitaraldia: 2.a | 2021eko abendua

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

PLANIFICACIÓN TERRITORIAL y AGENDA URBANA
LURRALDE PLANGINTZA eta HIRI AGENDA

BASE TOPOGRÁFICA ARMONIZADA [BTA-5] del GOBIERNO VASCO
EUSKO JAULARITZAKO DATU-BASE TOPOGRAFIKO BATERATUA [BTA-5]

HOJA: **138-7-1** *ORRIA:*