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

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

552.500 · 553.000 · 553.500 · 554.000 · 554.500 · 555.000 · 555.500
2°20'45"W · 2°20'10"W · 2°19'35"W · 2°19'0"W
4.788.500 · 4.788.000 · 4.787.500 · 4.787.000 · 4.786.500
43°14'35"N · 43°14'0"N

PK 6 · Goikola · Aldazabalbekoa · Zigaranaundi · Ariztondo · Lasturgoia · Olano · Albitzuri · Zigarantxiki · Elorrotzu · Indoiturri · Indobitarte · Gaintxipia · Gaintxipiatxikia · Urkulu · Kabelu · Gaztañegi · Usabieta · Erentza · Otaerre · Sagatzako punta · Ugarteberri · Kortatxoko txabola · Txoriaitz · Antsorregi · Bakarkoa · Larraskandazpikoa

347,35 · 505,56 · 366,63 · 390,67 · 308,21 · 542,19 · 622,72 · 525,61 · 339,65 · 532,14 · 543,80 · 528,52 · 560,17 · 458,29 · 514,76 · 618,39 · 588,94 · 661,25 · 612,80 · 503,26 · 279,73 · 620,66 · 588,93 · 550,39

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, autovias y vias 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					
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 ziria Iparraldea***
*Longitudeen jatorria: **Greenwich-eko meridianoa***
*Altitudeen jatorria: **Alacanteko itsasoko batez besteko maila***
*Datuen jatorria: **2020ko hegaldi fotogrametrikoa***

NG *IG* · NM *IM* · NP *PI* · δ

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 6' W

Variación anual: *Urteko aldaketa:* 8,4' E

Convergencia de la cuadrícula *Sareta bateratasuna* ω = 0º 27' 24,1704'' E

Factor de Escala: *Eskala-faktorea* 0,99963604

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

	-X(m)-	-Y(m)-	
Esquina SW	552.416,414	4.786.470,196	*Hego-mendebaldeko ertza*
Esquina NW	552.416,414	4.788.803,036	*Ipar-mendebaldeko ertza*
Esquina NE	555.838,914	4.788.803,036	*Ipar-ekialdeko ertza*
Esquina SE	555.838,914	4.786.470,196	*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 JAURLARITZAKO DATU-BASE TOPOGRAFIKO BATERATUA [BTA-5]

HOJA: **63-5-5** *ORRIA:*

geo euskadi