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

553.000 · 553.500 · 554.000 · 554.500 · 555.000 · 556.000
2°20'45"W · 2°20'10"W · 2°19'35"W · 2°19'0"W
4.726.000 · 4.725.500 · 4.725.000 · 4.724.500
42°40'45"N · 42°40'10"N

Centepedra · Arrielle · Nogan · El Cerrado · Orbiso · El Hondo · Remuelas · La Paulaza · San Roman · Sotillo · El Confin · El Chaparrillo · Rondabin · A-2128 · A-4161 · Orraditxo · A-132 · Las Monjas · Aistora · La Verguilla · Rosaria · San Bartolome · Berdijón · Los Campos · Tarifa · Rosária · El Ejido · Los Rincones · La Dehesa · Ega · Debajo de las Casas · Los Ribazos · Debajo de San Juan · Santikurutze Kanpezu / Santa Cruz de Campezo · Los Paules · Inta · El Poyo · Santa Elena · Altomiro · La Virgen · Antarriedo · La Lobera · Soñano · Bernevalle · Los Carrascales · San Pedro

Santa Cruz de Campezo/Santikurutze Kanpezu · El Convento · Tabernilla · Ermita de Santa Elena · La Villa · Juntas Generales · Castillo · Horno · Plaza · Iglesia · Los Paules · La Antocina · La Ermita · Los Ribazos · Las Cruces · Arrabal · Barrio de Abajo · Barrio de Arriba · Barrio de la Fuente · Barrio de la Solana · Barrio de la Iglesia · Barrio de la Ermita · Barrio de la Plaza · Barrio de la Villa · Barrio de los Paules · Barrio de los Ribazos · Barrio de los Campos · Barrio de los Rincones · Barrio de los Carrascales · Barrio de los Poyo · Barrio de los Inta · Barrio de los San Pedro · Barrio de los San Bartolome · Barrio de los Berdijón · Barrio de los Aistora · Barrio de los Las Monjas · Barrio de los Orraditxo · Barrio de los Sotillo · Barrio de los El Chaparrillo · Barrio de los El Confin · Barrio de los Orbiso · Barrio de los El Cerrado · Barrio de los Centepedra · Barrio de los Arrielle · Barrio de los Nogan · Barrio de los El Hondo · Barrio de los Remuelas · Barrio de los La Paulaza · Barrio de los Rondabin · Barrio de los Orbiso · Barrio de los Rosaria · Barrio de los La Verguilla · Barrio de los Rosária · Barrio de los Tarifa · Barrio de los Los Campos · Barrio de los Ega · Barrio de los Debajo de las Casas · Barrio de los Los Rincones · Barrio de los El Ejido · Barrio de los Debajo de San Juan · Barrio de los Los Ribazos · Barrio de los Santikurutze Kanpezu / Santa Cruz de Campezo · Barrio de los Los Paules · Barrio de los Inta · Barrio de los El Poyo · Barrio de los Santa Elena · Barrio de los Altomiro · Barrio de los La Virgen · Barrio de los Antarriedo · Barrio de los La Lobera · Barrio de los Soñano · Barrio de los Bernevalle · Barrio de los Los Carrascales · Barrio de los San Pedro

CUBIERTA TERRESTRE
LURRAZALA

- Núcleos urbanos — *Hirigunea*
- Artificializado — *Artifizializatua*
- Arbolado forestal — *Baso-zuhaztia*
- Zona quemada — *Erretakiz zonaldea*
- Suelo desnudo — *Lur gorrnk*
- Cortafuegos — *Suebakiak*
- Roquedo — *Harkaitza*
- Cultivos — *Laborantzak*
- Pradera — *Belardia*
- Matorral — *Sastrakia*
- Pastizal — *Larrea*
- Playas, dunas y arenales — *Hondartzak, dunak eta harealzak*
- Coberturas húmedas — *Iguzume hezeak*
- Vegetación, arbolado urbano y equipamientos — *Begetazioa, hiriko zuhaitzak eta ekipamenduak*

SERVICIOS E INSTALACIONES
ZERBITZU ETA INSTALAZIOAK

- Torre de tendido eléctrico — *Linea elektrikoko dorreak*
- Antena — *Antena*
- Aerogenerador — *Aerosorgailu*
- Poste de tendido eléctrico — *Linea elektrikoko zutoinak*
- Faro — *Itsas-argia*
- Media tensión — *Tentsio erdiana*
- Muy alta tensión — *Tentsio oso altua*
- Cond. genérica — *Hodiak*
- Cond. hidrocarburos — *Hidrokarburo-hodiak*
- Depósito — *Biltegi*
- Presa — *Presa*
- Camping — *Kanpina*
- Campo de golf — *Golf zelaia*
- Aeropuerto — *Aireportua*
- Estación de tren — *Tren geltokia*
- Alta tensión — *Tentsio altua*
- Conducción de agua — *Ur- hodiak*
- Explotación minera — *Meatog*
- Instalación sanitaria — *Osasun instalazioa*
- Estación de autobuses — *Autobus geltokia*
- Edificación ligera — *Etxe arinak*

PUNTOS DE REFERENCIA
ERREFERENTZI PUNTUAK

- Punto GNSS — *GNSs puntua*

HIDROGRAFÍA
HIDROGRAFIA

- Corrientes Hidrográficas — *Hidrografiako korronteak*
- Otras corrientes — *Beste korronte batzuk*
- Corriente artificial — *Korronte artifizala*
- Pozo — *Putzu*
- Fuente — *Iturri*
- Corriente principal — *Korronte nagusia*
- Conexión a corriente — *Korronteari lotura*

EDIFICACIONES
ERAIKINAK

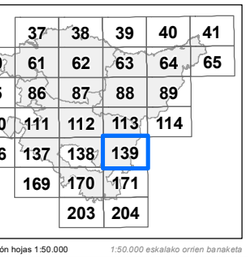
- Invernadero — *Negutegia*
- Edificación genérica — *Eraikin orokorra*
- Edificación en ruinas — *Eraikin hondatuak*
- Edificio religioso — *Eraikin erlijiosoa*
- Edificio singular — *Eraikin garrantzitsua*
- Nave — *Industria-nabe*

LÍMITES
MUGAK

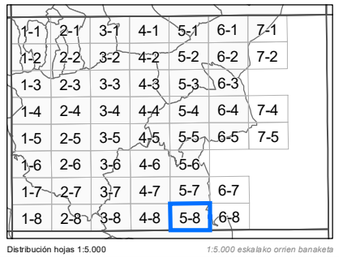
- Límite autonómico — *Autonomia Erkidegoko muga*
- Límite municipal — *Udal-kanpoko muga*
- Límite de Territorio Histórico — *Lurralde Historikoko muga*

RED DE TRANSPORTES
GARRAIO SAREA

- Autopistas, autovías y vías de doble calzada — *Autopistak, autobiak eta kalzada bikoitzeko errepideak*
- Carreteras principales — *Errepide nagusiak*
- Otras vías revestidas — *Beste errepide batzuk*
- Ferrocarril — *Trena*
- Funicular — *Funikularra*
- Metro — *Metroa*
- Tranvía — *Tranbia*
- Carril bici — *Bizikleta errailak*
- Senda — *Bidezidor*



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



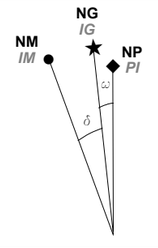
Distribución hojas 1:5.000 — *1:5.000 eskalako orrien banaketa*

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 2013**
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: 2013ko 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 01/09/2014
2014-09-01an deklinazio magnetikoaren batez besteko balioa
δ = 0º 58' W

Variación anual: 7,5' E
Urteko aldaketa:

Convergencia de la cuadrícula: 0º 27' 6,9264'' E
Sareta bateratasuna
ω =

Factor de Escala: 0,99963671
Eskala-faktorea

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

	-X(m)-	-Y(m)-	
Esquina SW	552.911,727	4.724.005,675	*Hego-mendebaldeko ertza*
Esquina NW	552.911,727	4.726.338,515	*Ipar-mendebaldeko ertza*
Esquina NE	556.334,227	4.726.338,515	*Ipar-ekialdeko ertza*
Esquina SE	556.334,227	4.724.005,675	*Heho-ekialdeko ertza*

Edición: 1ª diciembre 2014
Argitaraldia:1.a, 2014eko abendua

Autor y Editor: Dirección de Planificación Territorial y Urbanismo.
Egilea eta Argitaratzailea: Lurralde Plangintzaren eta Hirigintzaren Zuzendaritza.

Este mapa se distribuye en www.geoeuskadi.net
Mapa hori honako esteka honetan dago eskuragarri: www.geoeuskadi.net

EUSKO JAURLARITZA · GOBIERNO VASCO
INGURUMEN ETA LURRALDE POLITIKA SAILA · DEPARTAMENTO DE MEDIO AMBIENTE Y POLÍTICA TERRITORIAL

DIRECCIÓN DE PLANIFICACIÓN TERRITORIAL y URBANISMO
LURRALDE PLANGINTZAREN eta HIRIGINTZAREN ZUZENDARITZA

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

HOJA: *ORRIA:*

139-5-8