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)

525.500 526.000 526.500 527.000 527.500 528.000 528.500
2°41'10"W 2°40'35"W 2°40'0"W 2°39'25"W 2°38'50"W
4.786.000 4.785.500 4.785.000 4.784.500 4.784.000
43°13'25"N 43°12'50"N

Etxezarreko basoa / Bosque de Etxezarra
Lexartzegiko basoa / Bosque de Lexartzegi
Upegi
Urgozoa
Urdaibai
Elordi
Bekobenta
Muniketa
Etxebarri
Muniketa Etxetxiki
Muniketako iturria / Manantial de Muniketa
Etxezuri
Astegi
Txorilobaso
Ganbiribil
BI-3222
Eubagan
Urremendibasoak
Muniketagana
Txolobaso
Iturrifresko
Mirandabaso
Kantereta
Magumazelai
Urremendiko zelaia / Pastizal de Urremendi
Urremendi
Goikolabarri
San Martin
Montecalvo
BI-3332
Ametzola
Oxinbaltzagakoerrotea
Areatzako trokea
Landaburu
Korteta
Equensakon
Bekoerreka
Eguenzelai
264,57
Basobaltza
Dudoleta
Mozolotoki
Andaparagonea
Andaparapea
Larrinaga
Zamalloamendi
Santa Marina
BI-4223
Txabolazar
Otsandategibaso
Errotazar
Aixorre
Maiora
Maiorako atxa
Kataran
Kataiarigo errekaren / Arroyo de Kataran
Katuen
Oxinbaltza
Leginetxebasoa
Ibarruri
Turbinea
Apaskola
Kerexagako errekea
Lukorta
Imatzena
Txarroaga
Kerexa
Elordui
Akamendi
Arlamin
Iruaretxeta
Urbitarte
Zelaño

PUNTOS DE REFERENCIA / ERREFERENTZI PUNTUAK
Punto GNSS — GNSS puntua

SERVICIOS E INSTALACIONES / ZERBITZU ETA INSTALAZIOAK
Poste de tendido eléctrico — Linea elektrikoko zutoinak
Faro — Itsas-argia
Alta tensión — Tentsio altua
Conducción de agua — Ur- hodiak
Explotación minera — Meatego
Edificación ligera — Etxe arinak
Torre de tendido eléctrico — Linea elektrikoko dorreak
Aerogenerador — Aerosorgailu
Antena — Antena
Media tensión — Tentsio ertaina
Cond. genéricas — Hodiak
Presa — Presa
Instalación sanitaria — Ossasun instalazioa
Depósito — Biltegi
Camping — Kanpina
Campo de golf — Golf zelaia
Estación de autobuses — Autobus geltokia
Aeropuerto — Aireportua
Estación de tren — Tren geltokia

CUBIERTA TERRESTRE / LURRAZALA
Arbolado forestal — Baso-zuhaitzia
Zona quemada — Erretakoa zonaldea
Cortafuegos — Suebakiak
Cultivos — Laborantzak
Matorral — Mortadia
Pastizal — Larrea
Núcleos urbanos — Hirigunea
Artificializado — Artifizializatua
Suelo desnudo — Lur gorriak
Roquedo — Harkaitza
Prado — Belardia
Playas, dunas y arenales — Hondartzak, dunak eta harealzak
Coberturas húmedas — Iguzgunea hezeak
Vegetación, arbolado urbano y equipamientos — Begetalzaia, hiriko zuhaitzak eta ekipamenduak

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 — Korrontearen lotura
Invernadero — Negutegia
Edificación en ruinas — Eraikin hondatuak
Edificio singular — Eraikin garrantzitsua

EDIFICACIONES / ERAIKINAK
Edificación genérica — Eraikin arrunta
Edificio religioso — Eraikin erlijiosa
Nave — Industria-nabe
Límite de Territorio Histórico — Lurralde Historikoko muga
Límite autonómico — Autonomia Erkidegoko muga
Límite municipal — Udal-lurraldeko muga
Metro — Metroa
Funicular — Funikularra
Tranvía — Tranbia
Senda — Bidexka
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
Carril bici — Bizikleta errailak

LÍMITES / MUGAK
RED DE TRANSPORTES / GARRAIO SAREA

	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 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***

NG IG — NM IM — NP PI — ω — 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 01/09/2014
2014-09-01an deklinazio magnetikoaren batez besteko balioa
δ = 1º 05' W

Variación anual: 7,7' E
Urteko aldaketa:

Convergencia de la cuadrícula
Sareta bateratasuna
ω = 0º 13' 41,7564'' E

Factor de Escala: 0,99960902
Eskala-faktorea

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

	-X(m)-	-Y(m)-	
Esquina SW	525.361,916	4.783.994,798	*Hego-mendebaldeko ertza*
Esquina NW	525.361,916	4.786.327,638	*Ipar-mendebaldeko ertza*
Esquina NE	528.784,416	4.786.327,638	*Ipar-ekialdeko ertza*
Esquina SE	528.784,416	4.783.994,798	*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: **62-5-6** *ORRIA:*