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

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

geo euskadi

539.500 540.000 540.500 541.000 541.500 542.000 542.500
2°31'15"W 2°30'40"W 2°30'5"W 2°29'30"W 2°28'55"W
42°32'0"N 42°31'25"N
4.710.000 4.709.500 4.709.000 4.708.500 4.708.000

Valdegamarra · Majadales · La Paloma · El Plano · Río de Viñaspre · Enciscal · Candado · Castillejo · Corralejos · Canadillas · Pieza Naya · Carrizo · Carracierzo de Carrizo · Águilas
Galijo · El Somo · Horcayo · Piezarredonda · Aguzaderas · Valdelaloca · El Anagorio · Palomares · Raicilla
Gabanzo · Valdelahija · Garrapachana · Valvarreñiga · Majadahonda · Abarral · Las Cañas · Pasocastillo · Valdesola · A-3220
Arca de Asa · Juncal · Valondo · Romeral · Las Rozas · La Pedrera · Valdemoreda
Clérigos · Majadillaverde · La Lonia · El Pompeo · La Pedrera · Campoluengo
El Espino · Las Majadas · La Guillerma · Asa / Assa · Rozasbajeras · El Juncal

SERVICIOS E INSTALACIONES / ZERBITZU ETA INSTALAZIOAK

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

PUNTOS DE REFERENCIA / ERREFERENTZI PUNTUAK

- Punto GNSS / GNSS puntua

CUBIERTA TERRESTRE / LURRAZALA

- Núcleos urbanos / Hirigunea
- Arbolado forestal / Baso-zuhaitzia
- Artificializado / Artifizializatua
- Zona quemada / Erretako zonaldea
- Suelo desnudo / Lur gorriak
- Cortafuegos / Suebakiak
- Cultivos / Laborantzak
- Roquedo / Harkaitza
- Natural / Landare naturala
- Pradera / Belardia
- Pastizal / Larrea
- Playas, dunas y arenales / Hondartzak, dunak eta harealtzak
- Coberturas húmedas / Ingurune hezeak
- Vegetación arbolado urbano y equipamientos / Begetazioa, hiriko zuhaitzak eta ekipamenduak

HIDROGRAFÍA / HIDROGRAFIA

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

EDIFICACIONES / ERAIKINAK

- Invernadero / Negutegia
- Edificación ligera / Etxe arinak
- Edificación en ruinas / Eraikin hondatuak
- Edificio singular / Eraikin garrantzitsua
- Edificación genérica / Eraikin orokorra
- Edificio religioso / Eraikin erlijiosoa
- 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

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

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 zirria 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 = 0º 55' W

Variación anual: / *Urteko aldaketa:* 7,5' E

Convergencia de la cuadrícula / *Sareta bateratasuna*
ω = 0º 20' 16,8114" E

Factor de Escala: / *Eskala-faktorea* 0,99962074

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

	-X(m)-	-Y(m)-	
Esquina SW	539.351,682	4.707.717,955	*Hego-mendebaldeko ertza*
Esquina NW	539.351,682	4.710.050,795	*Ipar-mendebaldeko ertza*
Esquina NE	542.774,182	4.710.050,795	*Ipar-ekialdeko ertza*
Esquina SE	542.774,182	4.707.717,955	*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:*

171-1-7