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)

512.000 512.500 513.000 513.500 514.000 514.500 515.000
2°51'5"W 2°50'30"W 2°49'55"W 2°49'20"W 2°48'45"W
4.719.000 4.718.500 4.718.000 4.717.500 4.717.000
42°37'15"N 42°36'40"N

La Venta · Valinera · Lobera · Artaige · El Bortal · La Dehesa · Espiribila · Piedrapasada · Buradon · Ebro · Era del Moro · Peñarroja · La Gargantada · Barrio · La Lobera · Conchas de Haro · Los Castillos · Peñaparda · Fuentesoto · Peña las Heces · N-124 · Cabaña de San Sebastián · San Mamés · El Trillo · Zankobe · Gobaltza · La Pasadilla · Artaige · Fuentezuelas · Nebrijas · Barrioko bidea / Camino de Barrio · Valdemoros · La Calavera · Hoyo de Barrio · La Calzada · Mugarria-Mojón · Las Calzadas · La Justicia · Cuevaconejo · Entrepeñas bidea / Camino de Entrepeñas · Cuestachica · Sansobra · Las Cruces · Santurnia · El Prado bidea / Camino del Prado · El Prado · El Sauce

443,45 · 498,94 · 452,03 · 456,35 · 442,56 · 473,98 · 449,8 · 465,45 · 449,94 · 490,63 · 484,39 · 481,02 · 529,32 · 529,02 · 741,53 · 519,3 · 480 · 474,9

CUBIERTA TERRESTRE *LURRAZALA*

- Arbolado forestal *Baso-zuhaztia*
- Zona quemada *Erretako zonaldea*
- Cortafuegos *Suteak*
- Cultivos *Laborantzak*
- Matorral *Sastrakadia*
- 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 *Iguzume hezeak*
- Vegetación, arbolado urbano y equipamientos *Begetalzaia, hiriko zuhaitzak eta ekipamenduak*

SERVICIOS E INSTALACIONES *ZERBITZU ETA INSTALAZIOAK*

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

PUNTOS DE REFERENCIA *ERREFERENTZI PUNTUAK*

- Punto GNSS *GNSS puntua*

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 *Industrialnabe*

LÍMITES *MUGAK*

- Límite de Territorio Histórico *Lurralde Historikoko muga*
- Límite autonómico *Autonomia Erkidegoko muga*
- Límite municipal *Udal-kanpoko 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 errailla*
- 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	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		4-4	5-4	6-4	7-4	8-4
1-5	2-5		4-5	5-5	6-5	7-5	8-5
1-6			4-6	5-6	6-6	7-6	8-6
			4-7	5-7	6-7	7-7	8-7
			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 lparraldea
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 59' W

Variación anual: 7,6' E
Urteko aldaketa:

Convergencia de la cuadrícula
Sareta bateratasuna
ω = 0º 6' 46,2474'' E

Factor de Escala: 0,99960230
Eskala-faktorea

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

	-X(m)-	-Y(m)-	
Esquina SW	511.958,360	4.716.863,629	*Hego-mendebaldeko ertza*
Esquina NW	511.958,360	4.719.196,469	*Ipar-mendebaldeko ertza*
Esquina NE	515.380,860	4.719.196,469	*Ipar-ekialdeko ertza*
Esquina SE	515.380,860	4.716.863,629	*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:*

170-1-3