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

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

546.000 546.500 547.000 547.500 548.000 548.500 549.000
2°26'0"W 2°25'25"W 2°24'50"W 2°24'15"W
43°0'0"N 42°59'25"N 42°58'50"N
4.760.500 4.760.000 4.759.500 4.759.000

Urzulo Madina Kataustegi Jasarleku Belatxingarreta Obietabeko iturria / Fuente de Obietabe Obietako iturria / Fuente de Obieta Obieta Prailleria Porrudui Zeargutxi Pausogaizto Alonako gurutzea / Cruz de Aloña Olabarrietaixaia Gorgomendi Tantaizulo 1212.67 Aldatzeko iturria / Fuente de Aldatz Aspilleta Santuondo Arrikrutziarakoa Arrikrutzazpikoa Atxuri Atxuriko haizgaña / Resalte de Atxuri Alonazearra Azpikoaundi Azpikotxiki Madinagaraikotxikia Madinabeitiagoitikoa Madinaazkoitienandia Kortakogaña Madinaate Bidotsola Madinako haitza Lizungaña Gesaltza Aizkirriko tontorra / Cima de Aizkirri Ostantzizearra Aizkirribeekoa Aizkorri-Aratz parke naturala / Parque natural Aizkorri-Aratz Gomiztegi Aranburu 650.39 Katelotu Inurrieta Gomiztegiko korta / Pastizal de Gomiztegi Bidezabalburu 670.87 Araotz Aizkirrigaraikoa GI-3591 Sendaerdikoa Aldaola Urzulo Arrola Urzelaieta Gomiztegiko iturria / Fuente de Gomiztegi Akuegi Gallurra Aristimendi Azkonarzuloeta Artzubi Abemaixa Atxeo Unamendi Durua Albitzuri Gorostabil Liñapozueta Erlaitz Albitzurietxebarri Albitzurizabal Azpilletabekoa Azpilletagoikoa Errota Soroandieta Zelaizabal Azkonarzuloeta Zarzabal Azpilgain Sabia Zapiarbe Bildotsola Goikogañeta Illarmuño Okola Igitegi Kulturgunea Goikobenta Milikua Arantzazu

CUBIERTA TERRESTRE / LURRAZALA

- Arbolado forestal / Baso-zuhaztia
- Zona quemada / Erreiaka zonaldea
- Cortafuegos / Suteiakiak
- Cultivos / Laborantzak
- Matorral / Mortadia
- Pastizal / Larrea
- Playas, dunas y arenales / Hondartzak, dunak eta harealzak
- Coberturas húmedas / Ingurune hezeak
- Vegetación, arbolado urbano y equipamientos / Begetazioa, hiriko zuhaitzak eta ekipamenduak
- Núcleos urbanos / Hiriguneak
- Artificializado / Artifizializatua
- Suelo desnudo / Lur gorriak
- Roquedo / Harkaitza
- Prado / Belardia

SERVICIOS E INSTALACIONES / ZERBITZU ETA INSTALAZIOAK

- Torre de tendido eléctrico / Linea elektrikoko dorreak
- Poste de tendido eléctrico / Linea elektrikoko zutoinak
- Aerogenerador / Aerosorgailu
- Antena / Antena
- Faro / Itsas-argia
- 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
- Depósito / Biltegi
- Presa / Presa
- Explotación minera / Meatzeg
- Edificación ligera / Etxe arinak
- Instalación sanitaria / Osasun instalazioa
- Camping / Kanpina
- Campo de golf / Golf zelaia
- Aeropuerto / Aireportua
- Estación de autobuses / Autobus geltokia
- Estación de tren / Tren geltokia

PUNTOS DE REFERENCIA / ERREFERENTZI PUNTUAK

- Punto GNSS / GNSS puntoa

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

- Edificación genérica / Eraikin arrunkorra
- Edificación en ruinas / Eraikin hondatuak
- Edificio religioso / Eraikin erlijiosoa
- Edificio singular / Eraikin garrantzitsua
- Nave / Industria-nabe

LÍMITES / MUGAK

- Límite de Territorio Histórico / Lurralde Historikoko muga
- Límite autonómico / Autonomia Erkidegoko muga
- Límite municipal / Udalerrutiko muga

RED DE TRANSPORTES / GARRAIO SAREA

- Autopistas, autovías y vías de doble calzada / Autopistak, autobideak eta kalzada bikoitzeko errepideak
- Carreteras principales / Errepide nagusiak
- Otras vías revestidas / Beste errepide batzuk
- Funicular / Funikuilarra
- Metro / Metroa
- Ferrocarril / Trena
- Tranvía / Tranbia
- Carril bici / Bizikleta errepidea
- Senda / Bidexka

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

	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 1:5.000 — 1:5.000 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	
1-6	2-6	3-6	4-6	5-6	6-6	7-6	
1-7	2-7	3-7	4-7	5-7	6-7	7-7	
1-8	2-8	3-8	4-8	5-8	6-8	7-8	

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 03' W
Variación anual: / *Urteko aldaketa:* 7,6' E
Convergencia de la cuadrícula / *Sareta bateratasuna* ω = 0º 23' 51,9528'' E
Factor de Escala: / *Eskala-faktorea* 0,99962782

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

	-X(m)-	-Y(m)-	
Esquina SW	545.843,665	4.758.656,904	*Hego-mendebaldeko ertza*
Esquina NW	545.843,665	4.760.989,744	*Ipar-mendebaldeko ertza*
Esquina NE	549.266,165	4.760.989,744	*Ipar-ekialdeko ertza*
Esquina SE	549.266,165	4.758.656,904	*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 JAULARITZAKO DATU-BASE TOPOGRAFIKO BATERATUA [BTA-5]

HOJA: **113-3-1** ORRIA: