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

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

geo euskadi

563.000 · 563.500 · 564.000 · 564.500 · 565.000 · 565.500 · 566.000
2°13'45"W · 2°13'10"W · 2°12'35"W · 2°12'0"W · 2°11'25"W
43°9'55"N · 43°9'20"N · 43°8'45"N
4.779.500 · 4.779.000 · 4.778.500 · 4.778.000 · 4.777.500

Likio · Elorriaga · Irumendi · Irumendi · Sakona · Altzarte · Iturraldesaltexe · Iturraldegoikoa · Iturralderdikoa · Urrista · Iturraldeazpikoa · Beldia · Etxaburua · Aitzeta · Arana · Agirregoikoa · Agirrebaso · Agirrebaso · Oiarte · Miranda · Elosu · Belaiota · Aiznabar · Altzagasaletxe · Altzaga · Mendizabal · Tinteta · Otapatxo · Mallusti · Aranguren · Allorbe · Alizia · Axkitza · Allorbe · Zupia · Eperdain · Mengarate · Erloa · Kortaberria · Antzulo · Mendibil · Oletaldea · Oleta · Eizmendi · Eizmendiezkerra · Eizmendibarrena · Eizmendierdikoa · Eizmendisaletxe · Done Mikel Goiaingerua / San Miguel Arcángel · Erlogoena · Olaberria · Iturralde · Lasturreta · Mugarrieta · Ariztizabal · Santualdea · Menditxiki · Eskuiturrialdea · Potzubenta · Mauria · Salbeta · Oroldiri · Lanberri · Txanbelu · Galarragagain · Aldaba · Galarragagoena · Galarragasaletxea · Iturrieta · Muntsal · Mallubi · Mandiola · Soratxiki · Otsasoro · Arakume · Aitzondo · Sorabiterreka · Sorabil · Gorostiola · Mutegizar · Txagi · Artauntza · Elordi · Baltsa · Txintxurreta · Aunditegi · Iparragirre · Garratza · Agiñagalde · Agirrebekoa · Agirretxiki · Sorolizun · Urdantzabaleta · Gastigaran · Barrutiaundi · Oianzabal · Agiñagamendia · Gaztigarango iturria / Fuente de Gaztigaran

GI-3740 · Ibarbia · Elosaga · Urrestilla · Urgalia · Urtsalio · Aginamendi · Aginamendi · Galtzi · Artzalluz · Errama

453,42 · 560,35 · 378,52 · 700,23

	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

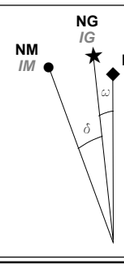
Distribución hojas 1:5.000 — *1:5.000 eskalako orrien banaketa*

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***



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 04' W
Variación anual: 7,6' E
Urteko aldaketa:
Convergencia de la cuadrícula: ω = 0º 32' 29,448'' E
Sareta bateratasuna
Factor de Escala: 0,99965096
Eskala-faktorea

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

	-X(m)-	-Y(m)-	
Esquina SW	562.652,870	4.777.304,278	*Hego-mendebaldeko ertza*
Esquina NW	562.652,870	4.779.637,118	*Ipar-mendebaldeko ertza*
Esquina NE	566.075,370	4.779.637,118	*Ipar-ekialdeko ertza*
Esquina SE	566.075,370	4.777.304,278	*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: **88-8-1** *ORRIA:*