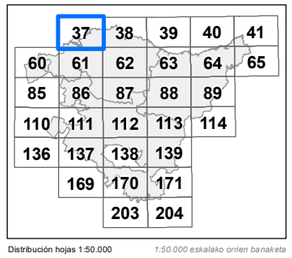
Los contenidos están sujetos a licencia Creative Commons Reconocimiento 3.0
Edukiak Creative Commons Aitortze 3.0 lizentziapean daude

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

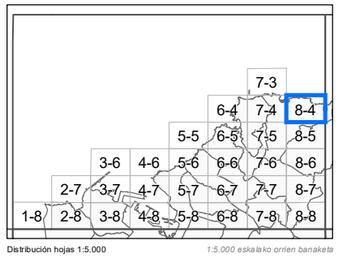
geo euskadi

508.500 509.000 509.500 510.000 510.500 511.000 511.500
2°53'25"W 2°52'50"W 2°52'15"W 2°51'40"W
43°26'15"N 43°25'40"N 43°25'5"N
4.809.000 4.808.500 4.808.000 4.807.500

Usillo
Anparrantxi
Bizkaiko golkoa / Golfo de Bizkaia
Artadiko atxa
Atxebagi
Eguzkibaso
Sikuski
Armintzakalde
Atxebagi
Sitze
Barrengolea
Gazitua
Armintza
Bekoetxebarrieta
Gazituaosteingoetxea
Gazituaurrekoetxea
Gazituagoikoetxea
Ugartebarri (Zubitxu)
Amorraga
Sapar
Elortegiena
Gorteta
Barasorda
Migitzerreka
Arkotxa
Fandoa
Araztegia / Depuradora
Urbietalde
Basobaltza
Aumategi
Urbietako urtegia / Embalse de Urbieta
Larrako basoak
Errolako erreka / Arroyo de Errola
Errolako kukutza
Errola
Momategierrekea
Sagarragabaso
Santupe
Portumatxikerra
Portumanagusi
Portumalarra
BI-3152
Saraketxo
Ikatza
Marutzeaga
Momategi
Etxebarri
Larrazabal
Artoiaerreka
Artadi
Ugartemendi
Kanterapunta
Atxabaso
Tribiñu
Gabona
Urtegana
Sillioko erreka
Sinbrieta
Misererreka
Txibomendi
Urizarmendi
Artadiko erreka / Arroyo de Artadi
Atxabasoko erreka / Arroyo de Atxabaso
BI-3117
Zabortegia / Vertedero
Errekazabala
Mandabide



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



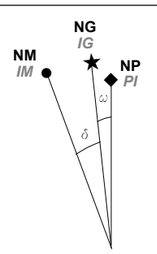
Distribución hojas 1:5.000 — 1:5.000 eskalako orrien banaketa

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 05' W
Variación anual: 7,8' E
Urteko aldaketa:
Convergencia de la cuadrícula = 0º 5' 9,3528'' E
Sareta bateratasuna
Factor de Escala: 0,99960126
Eskala-faktorea

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

	-X(m)-	-Y(m)-	
Esquina SW	508.406,733	4.807.084,829	*Hego-mendebaldeko ertza*
Esquina NW	508.406,733	4.809.417,669	*Ipar-mendebaldeko ertza*
Esquina NE	511.829,233	4.809.417,669	*Ipar-ekialdeko ertza*
Esquina SE	511.829,233	4.807.084,829	*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: *ORRIA:*
37-8-4