Los contenidos están sujetos a licencia Creative Commons Reconocimiento 3.0
Edukiak Creative Commons Aitortu 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
4.767.500 4.767.000 4.766.500 4.766.000
43°3'30"N 43°2'55"N

Bolalekua · Alkortako iturria / Fuente de Alkorta · Mugarrietagaña · Auntzeskorta · Sakonaundi · Trangagaizto · Lizartxueta
Malapozu · Aldabe · Iturlatza · Iturgorri · Buxola
Taberna · Alkorta · Linapozueta · Erleneko iturria · Sarrikosakon
Kortazar · Oñatiko industrialdea 2 / Polígono industrial de Oñati 2 · Otaerre Ariztuizabal 404.43
Margola · Zelaieta · Mendibil · Lizarduizabal 432.11 · Illarramuñoko gaina
Zubillaga · Telleria · Ugarkazabal 317.16 · Olabarri
Antonena · Goitikoa · Fagor Industrial, S. Coop. · Mistillubarri · Irabiartza
Zubillaga · Urteagazpikoatxiki · Santxclopeztegi · Perusoko gaina · Durduran · Loitiburu · Txikillar · Urkullueta
Urteagazpikoa · Migela · Partileku · Lasaoia
Santxolopeztegi · Arriagakoa · Oñati · Migelenatxikia · Migelenaundia · Irabiartza
Kerixtui · Lana, S. Coop. · Batuak, SA · Neguiturri
Santurukoa · Stadler, SA · Magdalenetxebarri · Garibai · Erostegizelaieta · Kanteraespaldea · Korrapoto
Balantzategi · Anduagakoa · Mikelezkoa · Bedoñakoa · ULMA Packaging, S. Coop. · Aldailuzeburu · Ikaraun
Etxatxo · Osiñagakoa · Matietxe GI-2630 · Garibaigoitiko esparrua · Sanonerretxebarri · Ipiñabar
Mapaiz · Sakontxo · Argiñena · Garibaigoiti · Kastillokoa · Dolaretxeko iturria / Fuente de Dolaretxe · Txikopoto
Garibaikoerrotea · Sanonerretxebarri · Aldailuze · 498,92
Azkonitzaga · Dolaretxe · Aldailuzeko iturria / Fuente de Aldailuze · Lopiasoro · Azkarate
Munazategi · Berotegizar · Almendi · 450,18
Azpikoa · Zubiatetxiki · Urbieta · Sorroskiño
Askonitzagaburu · 410,96 · Torrekoa · Zubiate · Kanpiazelai
Lazarraga GI-3593 · Zabalena · Arrano Haitz · Arranoaitz
Txillotegi · 358,67 · Lazarragaetxeaundi · Kanpiazelai · Urbieta
Arantzazu · Errotabarri · Santa Katalina · Berotegi · Txuruleku · Karobiburu
Chinchurreta, SA · Etxeandi · Txiristegi · Iturripoto · Korta
Aldaia · Torreauzo · Oñati · Arboleta · Goribar

geo euskadi

	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

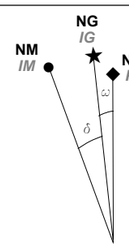
Distribución hojas 1:5.000 — *1:5.000 eskalako orrien banaketa*

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: *Urteko aldaketa:* 7,6' E

Convergencia de la cuadrícula *Sareta bateratasuna*
ω = 0º 23' 53,6274'' E

Factor de Escala: *Eskala-faktorea* 0,99962776

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

	-X(m)-	-Y(m)-	
Esquina SW	545.795,453	4.765.597,474	*Hego-mendebaldeko ertza*
Esquina NW	545.795,453	4.767.930,314	*Ipar-mendebaldeko ertza*
Esquina NE	549.217,953	4.767.930,314	*Ipar-ekialdeko ertza*
Esquina SE	549.217,953	4.765.597,474	*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:*

88-3-6