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

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

geo euskadi

579.500 580.000 580.500 581.000 581.500 582.000 582.500
2°0'55"W 2°0'20"W 1°59'45"W 1°59'10"W
43°19'50"N 43°19'15"N
4.798.000 4.797.500 4.797.000 4.796.500 4.796.000

Igeldoko itsasargia / Faro de Igeldo
Eucaristo San Jose
Niño Jesus Herrera Juana de Arco
Zuloaga Prim Ortzadar
Donostia Aspace Arans-Gui
Ignacio Zuloaga
Haizearen Orrazia / Peine del Viento
Hotel Mercure Monte Igeldo
Txubillo (Igeldo)
Igeldoko jolas-parkea / Parque de atracciones de Igeldo
Faro
Donostiako Tenis Elkarte Erreala / Real Club de Tenis de San Sebastián
Boltsagillene
Lekueder
Arburumendi
Satrustegi
Ondarreta-Osinalde
Arbizketa
Martintxotegi
Villa Biar
Arbizketa
Arburu
Berakotegi
Erregenea
Lourdestxiki (Andre Maria Lourdeskoa / Nuestra Señora de Lourdes)
Ondarreta
Matia
Matia
Miramar
Miramar
Olaran
Rekondo
Ibaeta
Zubimusu
Antigua
Jakintza Ikastola
Santa Klara
Santa Klarako itsasargia / Faro de Santa Klara
Donostiako itsasartea / Bocana de Donostia
Ondarreta
Kontxa / La Concha
Loretopea
Kontxa / La Concha
Kalabarka
Bizkaiko golkoa / Golfo de Bizkaia
Bardokas
Ingelesen hilerria / Cementerio de los Ingleses
Urgul
Santa Teresaren Karmeldar Oinutsen komentua / Convento de las Carmelitas Descalzas de Santa Teresa
San Telmo
Pixepel
Santa Maria
Aquarium
Lasta
Portua / Puerto
Klub nautikoa / Club náutico
Alderdieder
Zurriola
Zurriola
Ikas-Bide Ikastola
Urumea
Hotel de Londres y de Inglaterra
Erdigunea / Centro
Koldo Mitxelena
La Perla
Compañia de Maria
Donostia / San Sebastián
Belen
Católico Sta María
Aldapeta
Amarazar
Basoerdi
Mirakontxa / Miraconcha

	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

		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	

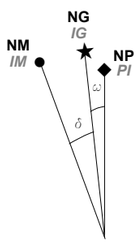
Distribución hojas 1:5.000 — 1:5.000 eskalako orrien banaketa

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 = 0º 52' W

Variación anual: 7,5' E
Urteko aldaketa:

Convergencia de la cuadrícula
Sareta bateratasuna
ω = 0º 41' 10,137'' E

Factor de Escala: 0,99968087
Eskala-faktorea

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

	-X(m)-	-Y(m)-	
Esquina SW	579.369,500	4.795.994,440	*Hego-mendebaldeko ertza*
Esquina NW	579.369,500	4.798.327,280	*Ipar-mendebaldeko ertza*
Esquina NE	582.792,000	4.798.327,280	*Ipar-ekialdeko ertza*
Esquina SE	582.792,000	4.795.994,440	*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: **64-5-1** *ORRIA:*