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

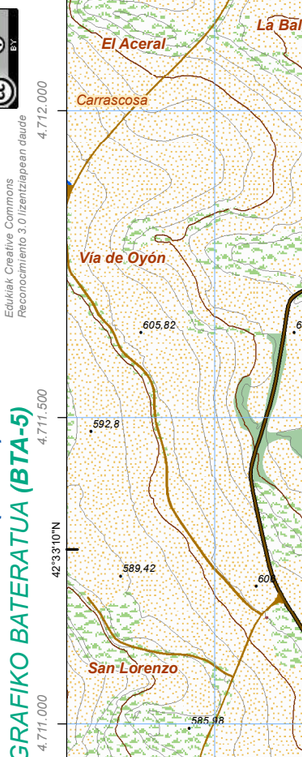
Paredes · La Balsa · El Aceral · Carrascosa · La Coyuntera · Vía de Oyón · Tajuguera · Viñuela · San Lorenzo · La Dehesa · Carrascosa · San Cristóbal · Lluviaza · Peña de los Cortes · La Cruz · Monquillaverde · Las Ermitañas · Valdejambril · Llanabuena · La Virgen · Andalen · Montecillo · Cuesta del Carro · Muro de Cazuela · Carrascosa · Valcava · A-2126 · Acerio · Moncaletre · Carraviana · El Sayón · Corralejos · Río de Yécora · El Romeral · El Valle · La Isuela · La Encina · Vuelta del Raposo · Riogrande · La Presa · Barranca · La Puente · La Quemada · El Candado · Mojón de Oyón · Las Planillas · Las Moriscas · La Arboleda · Coscojal · Carracejo Palmediana · El Cuerno · La Nava · Cañada del Moro · El Silo · Panizano · A-4212 · El Cerro · Oyón-Oyón · Vía de Oyón · Riogrande · Riogrande

543.000 · 543.500 · 544.000 · 544.500 · 545.000 · 545.500 · 546.000

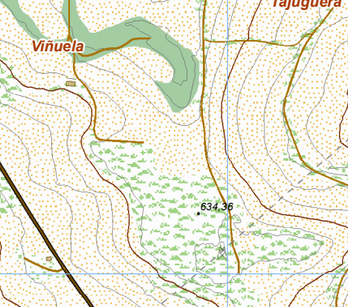
2°28'20"W · 2°27'45"W · 2°27'10"W · 2°26'35"W

42°33'45"N · 42°33'10"N · 42°32'35"N

4.712.000 · 4.711.500 · 4.711.000 · 4.710.500



Distribución hojas 1:50.000 · *1:50.000 eskalako orrien banaketa*



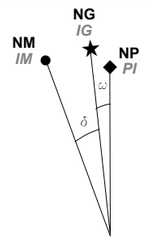
Distribución hojas 1:5.000 · *1:5.000 eskalako orrien banaketa*

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 = 0º 55' W

Variación anual:
Urteko aldaketa: 7,5' E

Convergencia de la cuadrícula
Sareta bateratasuna
ω = 0º 21' 58,7376'' E

Factor de Escala:
Eskala-faktorea 0,99962433

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

	-X(m)-	-Y(m)-	
Esquina SW	542.758,791	4.710.052,312	*Hego-mendebaldeko ertza*
Esquina NW	542.758,791	4.712.385,152	*Ipar-mendebaldeko ertza*
Esquina NE	546.181,291	4.712.385,152	*Ipar-ekialdeko ertza*
Esquina SE	546.181,291	4.710.052,312	*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: **171-2-6** *ORRIA:*

CUBIERTA TERRESTRE *LURRAZALA*
Arbolado forestal *Baso-zuhaztia* · Núcleos urbanos *Hirigunea* · Artificializado *Artifizializatua* · Zona quemada *Erreiaiko zonaldea* · Suelo desnudo *Lur gorrnik* · Cortafuegos *Suebaki* · Roquedo *Harkaitza* · Cultivos *Laborantzak* · Matorral *Matorral* · Pradera *Belardia* · Pastizal *Larrea* · Playas, dunas y arenales *Hondartzak, dunak eta harealzak* · Coberturas húmedas *Ingurune hezeak* · Vegetación arbolado urbano y equipamientos *Begetazioa: hiriko zuhaitzak eta ekipamenduak*

SERVICIOS E INSTALACIONES *ZERBITZU ETA INSTALAZIOAK*
Torre de tendido eléctrico *Linea elektrikoko dorrea* · Antena *Antena* · Aerogenerador *Aerosorgailu* · Faro *Itsas-argia* · Muy alta tensión *Tentsio oso altua* · Media tensión *Tentsio ertaina* · Cond. hidrocarburos *Hidrokarburo-hodiak* · Cond. genérica *Hodiak* · Depósito *Biltegi* · Campo de golf *Golf zelaia* · Camping *Kanpina* · Presa *Presa* · Aeropuerto *Aireportua* · Estación de tren *Tren geltokia* · Explotación minera *Meatzeg* · Instalación sanitaria *Osasun instalazioa* · Estación de autobuses *Autobus geltokia* · Edificación ligera *Etxe arinak*

PUNTOS DE REFERENCIA *ERREFERENTZI PUNTUAK*
Punto GNSS *GNSS puntua* · Poste de tendido eléctrico *Linea elektrikoko zutoinak*

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*
Invernadero *Negutegia* · Edificación genérica *Eraikin arrokorra* · 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 *Udal-barrutiko muga*

RED DE TRANSPORTES *GARRAIO SAREA*
Autopistas, autovías y vías de doble calzada *Autopistak, autobiak eta kalzada bikoitzeko errepideak* · Otras vías revestidas *Bestr errepide batzuk* · Carreteras principales *Errepide nagusiak* · Metro *Metroa* · Funicular *Funikularra* · Tranvía *Tranbia* · Ferrocarril *Trena* · Senda *Bidexka* · Carril bici *Bizikleta errailla*