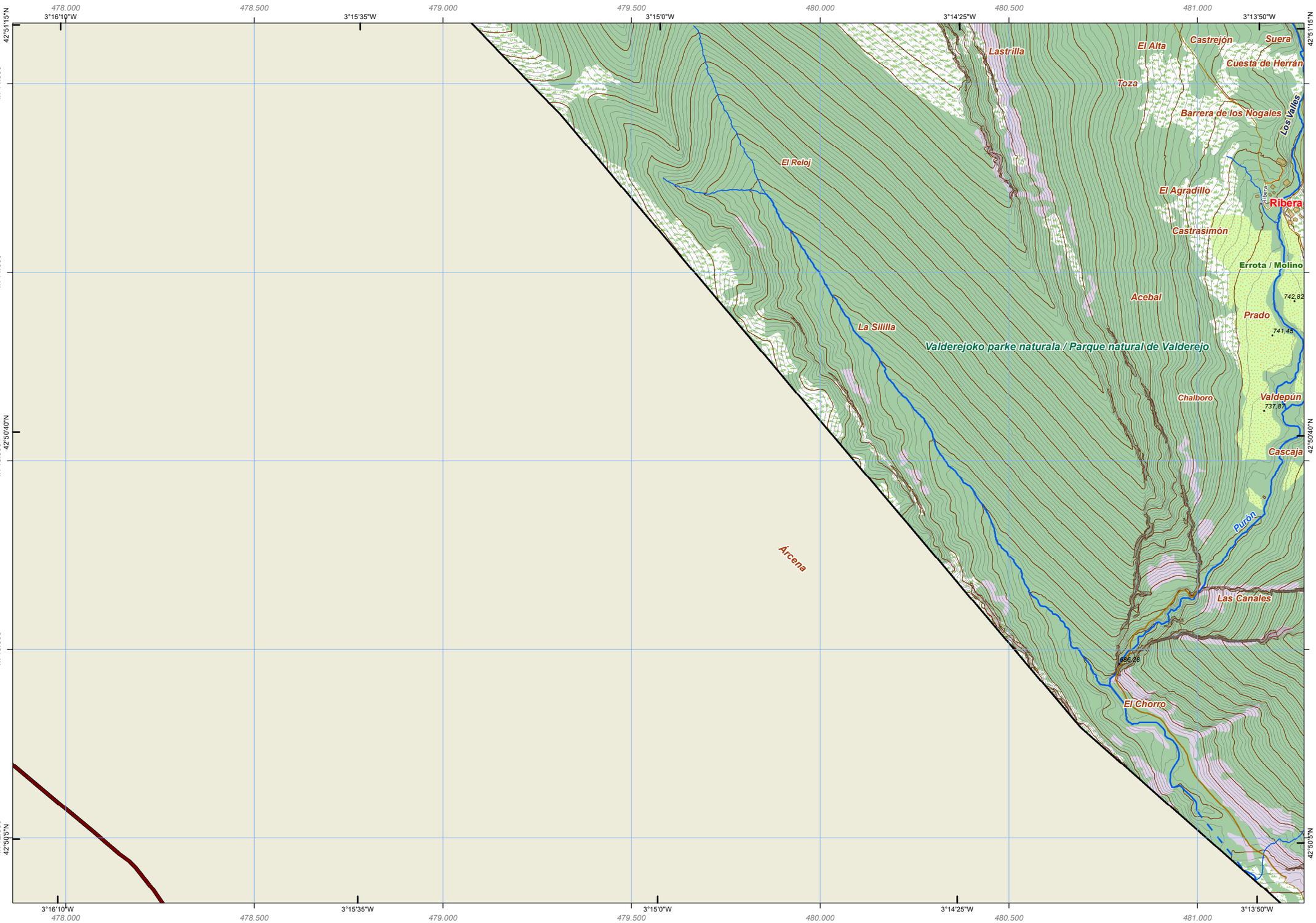
BASE TOPOGRÁFICA ARMONIZADA (BTA-5)
DATU-BASE TOPOGRAFIKO BATERATUA (BTA-5)

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



CUBIERTA TERRESTRE *LURRAZALA*
Arbolado forestal *Baso-zuhaztia*; Zona quemada *Erretako zonaldea*; Cortafuegos *Suteetakak*; Cultivos *Laborantzak*; Matorral *Sastrakadi*; Pastizal *Larrea*; Núcleos urbanos *Hiriguneak*; Artificializado *Artifizializatua*; Suelo desnudo *Lur gorriak*; Roquedo *Harkaitza*; Prado *Belardia*; Playas, dunas y arenales *Hondartzak, dunak eta harealzak*; Coberturas húmedas *Inguruma hezeak*; Vegetación, arbolado urbano y equipamientos *Begetazioa, hiriko zuhaitzak eta ekipamenduak*

SERVICIOS E INSTALACIONES *ZERBITZU ETA INSTALAZIOAK*
Poste de tendido eléctrico *Linea elektrikoko zutoiak*; Faro *Itsas-argia*; Alta tensión *Tentsio altua*; Conducción de agua *Ur- hodiak*; Explotación minera *Meatego*; Instalación sanitaria *Osasun instalazioa*; Torre de tendido eléctrico *Linea elektrikoko dorreak*; Aerogenerador *Aerosorgailu*; Media tensión *Tentsio ertaina*; Cond. genéricas *Hodiak*; Presa *Presa*; Camping *Kanpina*; Estación de autobuses *Autobusa geltokia*; Antena *Antena*; Muy alta tensión *Tentsio oso altua*; Cond. hidrocarburos *Hidrokarburo-hodiak*; Depósito *Biltegi*; Campo de golf *Golf zelaia*; Aeropuerto *Aireportua*; Estación de tren *Tren geltokia*

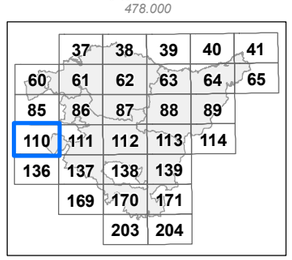
PUNTOS DE REFERENCIA *ERREFERENTZI PUNTUAK*
Punto GNSS *GNSS puntua*

HIDROGRAFÍA *HIDROGRAFIA*
Corrientes Hidrográficas *Hidrografiako korronteak*; Otras corrientes *Beste korronte batzuk*; Corriente artificial *Korronte artifizialak*; Pozo *Putzu*; Fuente *Iturri*; Corriente principal *Korronte nagusia*; Conexión a corriente *Korronteari lotura*

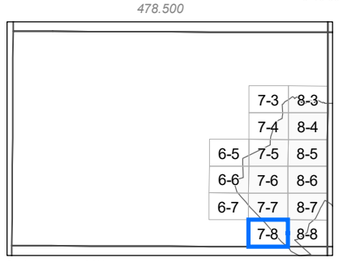
EDIFICACIONES *ERAIKINAK*
Invernadero *Negutegia*; Edificación ligera *Etxe arinak*; Edificación en ruinas *Eraikin hondatuak*; Edificio singular *Eraikin garrantzitsua*; Edificación genérica *Eraikin orokorra*; Edificio religioso *Eraikin erlijiosoa*; Nave *Industria-nabe*

LIMITES *MUGAK*
Límite de Territorio Histórico *Lurralde Historikoko muga*; Límite autonómico *Autonomia Erkidegoko muga*; Límite municipal *Udalbarrutiko muga*

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



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



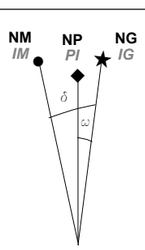
Distribución hojas 1:5.000 *1:5.000 eskalako orrien banaketa*

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 11' W

Variación anual: 7,8' E
Urteko aldaketa:

Convergencia de la cuadrícula *Sareta bateratasuna*
ω = 0º 10' 12,012'' W

Factor de Escala: *Eskala-faktorea* 0,99960513

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

	-X(m)-	-Y(m)-	
Esquina SW	477.859,814	4.742.327,835	*Hego-mendebaldeko ertza*
Esquina NW	477.859,814	4.744.660,675	*Ipar-mendebaldeko ertza*
Esquina NE	481.282,314	4.744.660,675	*Ipar-ekialdeko ertza*
Esquina SE	481.282,314	4.742.327,835	*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:*

110-7-8