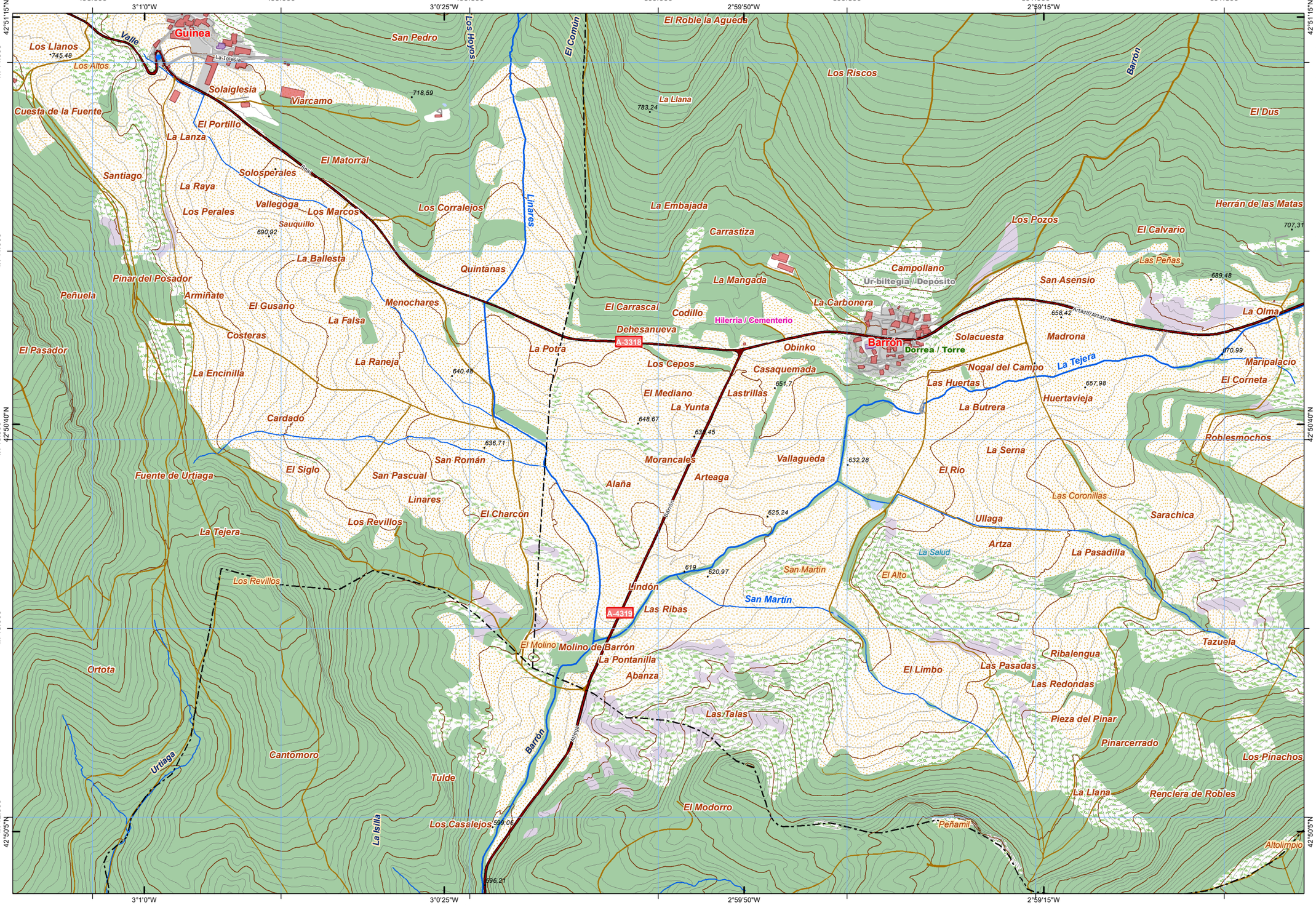
BASE TOPOGRÁFICA ARMONIZADA (BTA-5)
DATU-BASE TOPOGRAFIKO BATERATUA (BTA-5)

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



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

CUBIERTA TERRESTRE *LURRAZALA*
- Arbolado forestal *Baso-zuhaitza*
- Zona quemada *Erretako zonaldea*
- Cortafuegos *Suebakiak*
- Cultivos *Laborantzak*
- Matorral *Mortadia*
- Pastizal *Larrea*
- Núcleos urbanos *Hirigunea*
- Artificializado *Artifizializatua*
- Suelo desnudo *Lur gorriak*
- Roquedo *Harkaitza*
- Prado *Belardia*
- Playas, dunas y arenales *Hondartzak, dunak eta harealzak*
- Coberturas húmedas *Iguzume hezeak*
- Vegetación arbolado urbano y equipamientos *Begetalizazio, hiriko zuhaitzak eta ekipamenduak*

SERVICIOS E INSTALACIONES *ZERBITZU ETA INSTALAZIOAK*
- Torre de tendido eléctrico *Linea elektrikoko dorreak*
- Poste de tendido eléctrico *Linea elektrikoko zutoinak*
- Faro *Itsas-argia*
- Alta tensión *Tentsio altua*
- Conducción de agua *Ur- hodiak*
- Explotación minera *Meatoig*
- Instalación sanitaria *Osasun instalazioa*
- Antena *Antena*
- Aerogenerador *Aerosorgailu*
- Media tensión *Tentsio ertaina*
- Cond. hidrocarburos *Hidrokarburo-hodiak*
- Depósito *Biltegi*
- Presa *Presa*
- Camping *Kanpina*
- Campo de golf *Golf zelaia*
- Aeropuerto *Aeroportua*
- 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 artifiziala*
- Pozo *Putzu*
- Fuente *Iturri*
- Corriente principal *Korronte nagusia*
- Conexión a corriente *Korronteari lotura*

EDIFICACIONES *ERAIKINAK*
- Invernadero *Negutegia*
- Edificación ligera *Etxe arinak*
- Edificación en ruinas *Erreikin hondatuak*
- Edificio singular *Ereikin garrantzitsua*
- Edificación genérica *Erreikin arrunta*
- Edificio religioso *Erreikin erlijiosoa*
- Nave *Industria-nabe*

LIMITES *MUGAK*
- Límite autonómico *Autonomia Erkidegoko muga*
- Límite municipal *Udal-lurraldeko muga*
- Límite de Territorio Histórico *Lurralde Historikoko muga*

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

	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
		4-2	5-2	6-2	7-2	8-2
1-3		4-3	5-3	6-3	7-3	8-3
1-4	2-4		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
	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***

NP | NG
PI | IG
NM *IM*
δ

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 58' W

Variación anual: 7,7' E
Urteko aldaketa:

Convergencia de la cuadrícula = 0º 0' 0,0000''
Sareta bateratasuna
ω

Factor de Escala: 0,99960000
Eskala-faktorea

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

	-X(m)-	-Y(m)-	
Esquina SW	498.288,750	4.742.297,528	*Hego-mendebaldeko ertza*
Esquina NW	498.288,750	4.744.630,368	*Ipar-mendebaldeko ertza*
Esquina NE	501.711,250	4.744.630,368	*Ipar-ekialdeko ertza*
Esquina SE	501.711,250	4.742.297,528	*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: **111-5-8** *ORRIA:*