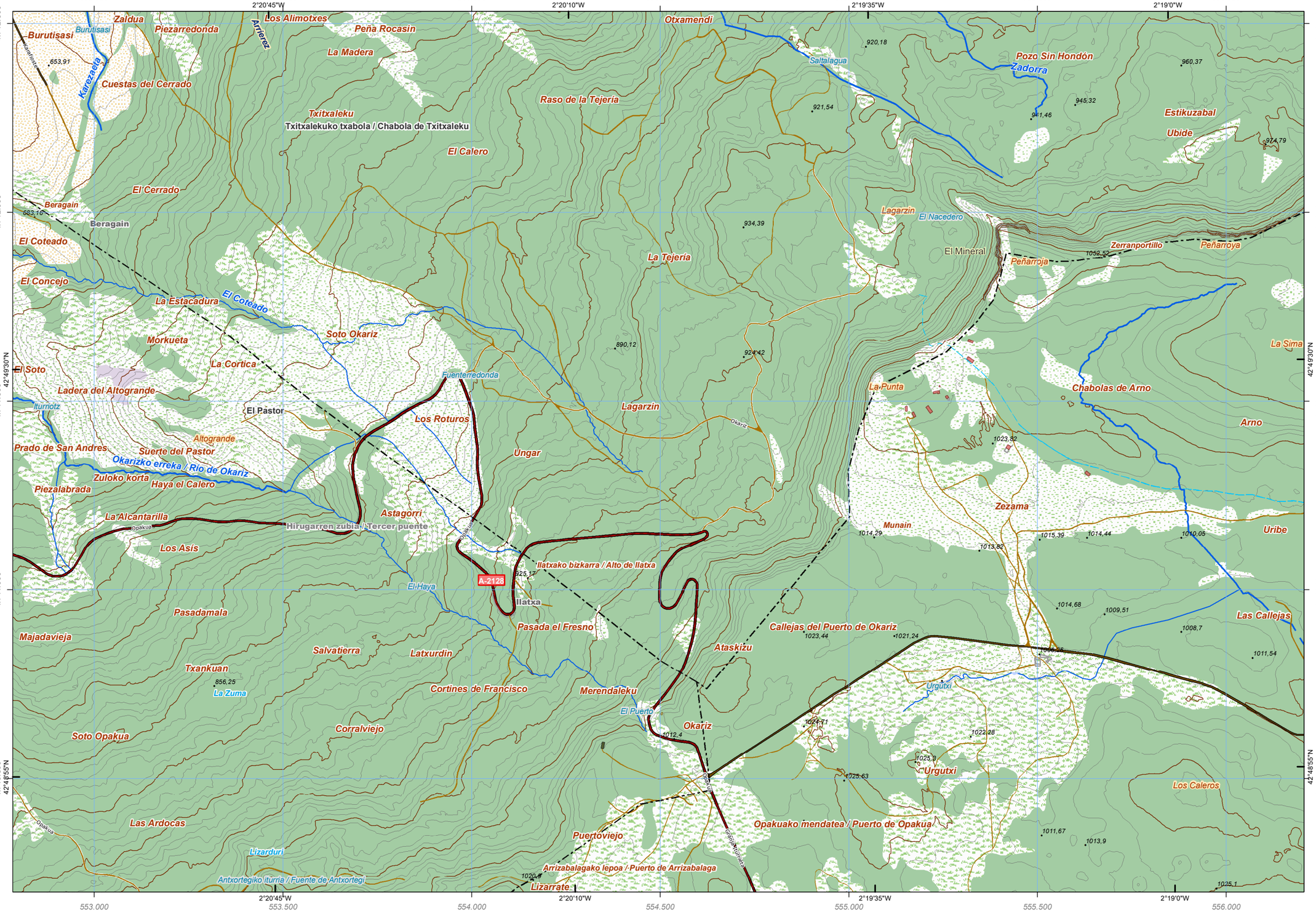
Los contenidos están sujetos a licencia Creative Commons Reconocimiento 3.0
Edukiak Creative Commons Aitortzapen 3.0 lizentziapean daude

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



CUBIERTA TERRESTRE *LURRAZALA*
Arbolado forestal *Baso-zuhaztia*; Zona quemada *Erretakoa zonaldea*; Cortafuegos *Suteokiak*; 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 *Inguruma hezeak*; Vegetación, arbolado urbano y equipamientos *Begetazioa, 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*; Aerogenerador *Aerosorgailu*; Antena *Antena*; Alta tensión *Tentsio altua*; Muy alta tensión *Tentsio oso altua*; Conducción de agua *Ur- hodiak*; Cond. genérica *Hodiak*; Cond. hidrocarburos *Hidrokarburo-hodiak*; Explotación minera *Meatoig*; Presa *Presa*; Depósito *Biltegi*; Instalación sanitaria *Osasun instalazioa*; Camping *Kanpina*; Campo de golf *Golf zelaia*; Aeropuerto *Aireportua*; Estación de autobuses *Autobus geltokia*; Estación de tren *Tren geltokia*; Edificación ligera *Etxe arinak*

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

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

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

LÍMITES *MUGAK*
Límite autonómico *Autonomia Erkidegoko muga*; Límite municipal *Udal barrutiko muga*; Límite de Territorio Histórico *Lurralde Historikoko muga*

RED DE TRANSPORTES *GARRAIO SAREA*
Autopistas, autovías y vías de doble calzada *Autopistak, autobideak eta kalzada bikoitzeko errepideak*; Carreteras principales *Errepide nagusiak*; Otras vías revestidas *Beste errepide batzuk*; Ferrocarril *Trena*; Funicular *Funikuarra*; Metro *Metroa*; Tranvía *Tranbia*; Carril bici *Bizikleta ernaila*; 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*

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

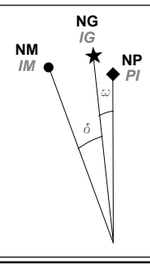
Distribución hojas 1:5.000 — *1:5.000 eskalako orrien banaketa*

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 58' W
Variación anual: 7,5' E
Urteko aldaketa:
Convergencia de la cuadrícula
Sareta bateratasuna
ω = 0º 27' 11,412" E
Factor de Escala: 0,99963653
Eskala-faktorea

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

	-X(m)-	-Y(m)-	
Esquina SW	552.783,819	4.740.199,597	*Hego-mendebaldeko ertza*
Esquina NW	552.783,819	4.742.532,437	*Ipar-mendebaldeko ertza*
Esquina NE	556.206,319	4.742.532,437	*Ipar-ekialdeko ertza*
Esquina SE	556.206,319	4.740.199,597	*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:*
139-5-1