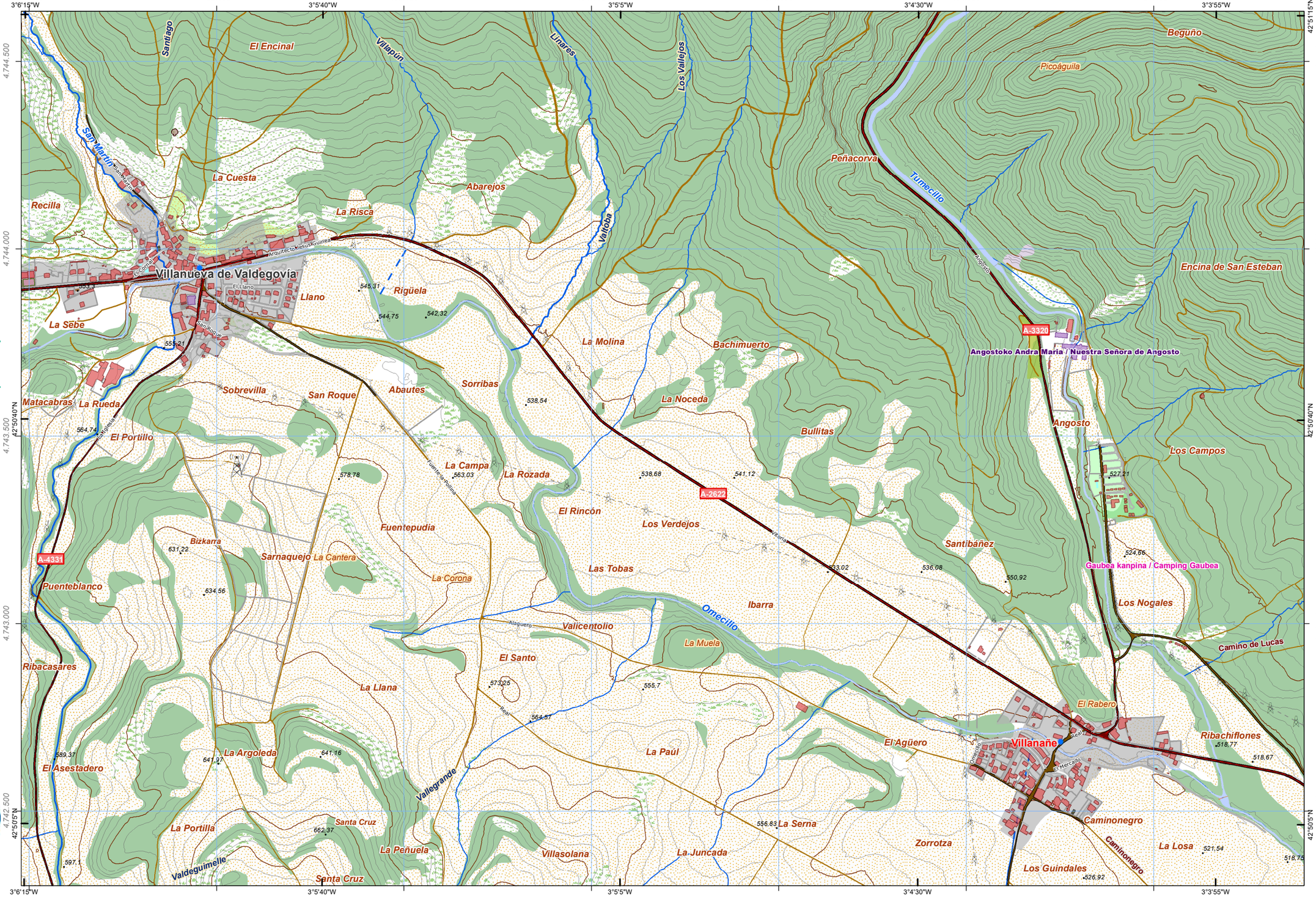
Los contenidos están sujetos a licencia
Creative Commons Reconocimiento 3.0
Edukiak Creative Commons
Reconocimiento 3.0 lizentziapean daude

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



geo euskadi

	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***

NM NP NG
IM PI IG

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
Sareta bateratasuna
ω = 0º 3' 24,009'' W

Factor de Escala: 0,99960057
Eskala-faktorea

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

	-X(m)-	-Y(m)-	
Esquina SW	491.478,915	4.742.300,896	*Hego-mendebaldeko ertza*
Esquina NW	491.478,915	4.744.633,736	*Ipar-mendebaldeko ertza*
Esquina NE	494.901,415	4.744.633,736	*Ipar-ekialdeko ertza*
Esquina SE	494.901,415	4.742.300,896	*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

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

SERVICIOS E INSTALACIONES *ZERBITZU ETA INSTALAZIOAK*
Torre de tendido eléctrico *Linea elektrikoko dorreak*
Poste de tendido eléctrico *Linea elektrikoko zutoinak*
Faro *Itsas-argia*
Punto GNSS *GNSs puntua*
Aerogenerador *Aerosorgailu*
Antena *Antena*
Alta tensión *Tentsio altua*
Conducción de agua *Ur- hodiak*
Explotación minera *Meatzeg*
Edificación ligera *Etxe arinak*
Media tensión *Tentsio erdiko altua*
Cond. genérica *Hodiak*
Presa *Presa*
Instalación sanitaria *Osasun instalazioa*
Muy alta tensión *Tentsio oso altua*
Cond. hidrocarburos *Hidrokarburo-hodiak*
Depósito *Biltegi*
Camping *Kanpina*
Campo de golf *Golf zelaia*
Aeropuerto *Aireportua*
Estación de tren *Tren geltokia*

PUNTOS DE REFERENCIA *ERREFERENTZI PUNTUAK*
Vértices geodésicos *Geodesiko batzuk*
Vértices topográficos *Topografiko batzuk*
Vértices de apoyo *Laguntzaile batzuk*
Vértices de control *Kontrolerako batzuk*
Vértices de densificación *Trinkotzeko batzuk*
Vértices de nivelación *Nibelazioko batzuk*
Vértices de orden inferior *Beheko ordenako batzuk*
Vértices de orden superior *Goiko ordenako batzuk*
Vértices de poligonal *Poligonalerako batzuk*
Vértices de triangulación *Triangelazioko batzuk*
Vértices de trilateración *Trilaterazioko batzuk*
Vértices de vuelo fotogramétrico *Hegaldi fotogrametrikoko batzuk*
Vértices de vuelo LIDAR *LIDAR hegaldiko batzuk*
Vértices de vuelo ortofoto *Ortofoto hegaldiko batzuk*
Vértices de vuelo pancromático *Pankromatikoko hegaldiko batzuk*
Vértices de vuelo RGB *RGB hegaldiko batzuk*
Vértices de vuelo térmico *Termikoko hegaldiko batzuk*
Vértices de vuelo visible *Ikusgaiko hegaldiko batzuk*
Vértices de vuelo visible e infrarrojo *Ikusgai eta infragorriko hegaldiko batzuk*
Vértices de vuelo visible e infrarrojo cercano *Ikusgai eta infragorri hurbileko hegaldiko batzuk*
Vértices de vuelo visible e infrarrojo térmico *Ikusgai eta termikoko infragorriko hegaldiko batzuk*
Vértices de vuelo visible y térmico *Ikusgai eta termiko