

**Reseña Vértice Geodésico** 10-may-2025

**Número.....: 11218**  
**Nombre.....: La Llana**  
**Municipios: Zuia**  
**Provincias: Araba/Álava**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de enero de 1968**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,13 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,50 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 0,50 m de alto.**

**Coordenadas Geográficas:**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 2° 47' 19,0095"	- 2° 47' 23,66816" ±0.019 m
Latitud.....:	42° 58' 26,1964"	42° 58' 22,24393" ±0.022 m
Alt. Elipsoidal...:		916,909 m ±0.023 (BP)
Cálculos:	18 de marzo de 1998	01 de enero de 2012 Elipse de error al 95% de confianza.

**Coordenadas UTM. Huso 30 :**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	517237,82 m ( 0.04)	517131,809 m
Y.....:	4758028,60 m ( 0.042)	4757820,757 m
Factor escala....:	0,999603655	0,999603611
Convergencia...:	0° 08' 39"	0° 08' 36"
Altitud sobre el nivel medio del mar:	865,911 m. (BP)	

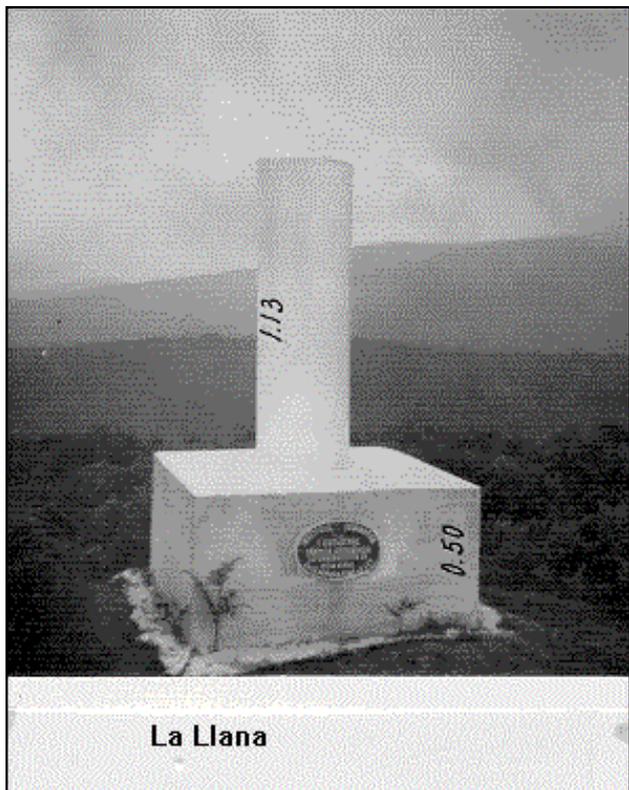
**Situación:**

**Acceso:**

Desde Zárate se toma el camino que sube al Gorbea y que pasa a unos 200 m. del vértice "La Llana", al que se puede llegar en un vehículo T.T. El recorrido aproximado desde Zárate es de 1 Km.

**Horizonte GPS:**

Despejado



**NO EXISTE CROQUIS**

**Observaciones:**

Álava.Vértice observado con GPS.Observaciones GPS realizadas por la Diputación Foral de Álava.

Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.  
 @ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

011218 La Llana

Coordenadas ETRS89. Huso 30

