

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **11202**
Nombre.....: **Cruz de Ganalto**
Municipios: **Zuia**
Provincias: **Araba/Álava**
Fecha de Construcción.....:
Pilar sin centrado forzado...: **1,20 m** de alto, **0,40 m** de diámetro.
Último cuerpo.....: de alto, de ancho.
Total cuerpos.....: de de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 2° 50' 23,1489"	- 2° 50' 27,82153" ±0.082 m
Latitud.....:	42° 54' 52,5152"	42° 54' 48,55824" ±0.094 m
Alt. Elipsoidal...:		948,728 m ±0.096 (BP)
Cálculos:	18 de marzo de 1998	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	513079,29 m (0.044)	512972,974 m
Y.....:	4751427,86 m (0.037)	4751220,154 m
Factor escala....:	0,999602104	0,999602070
Convergencia...:	0° 06' 33"	0° 06' 30"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		897,643 m. (BP)

Situación:

Situado en lo más alto de la loma de Garalto, al S. de Apérregui. La señal está constituida por un pilar cuadrado de mampostería de 1,23 m. de altura, con una torreta de hierro rematada en cruz sobre su cara superior. Pilar y torreta tienen una altura total de 3,18 m. Desde la cruz al suelo hay 2,91m.

Acceso:

Desde Hueto de Abajo se toma el camino que pasa por la ermita de Santa Marina y se continúa hasta dar vista al vértice. Después, campo a través, con un vehículo T.T., se llega a él. El recorrido aproximado es de unos 5,5 Km.

Horizonte GPS:

Posible sombra de una torreta de hierro

NO EXISTE FOTOGRAFÍA

NO EXISTE CROQUIS

Observaciones:

Denominación anterior del vértice era Cruz de Garalto Álava. Altitud en el suelo.

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

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

011202 Cruz de Ganalto

Coordenadas ETRS89. Huso 30

