

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 11203**  
**Nombre.....: Cruz de Ganalto 2012**  
**Municipios: Zuia**  
**Provincias: Araba/Álava**  
**Fecha de Construcción.....:**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,56 m de alto, de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 0,56 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

<b>Sistema de Ref.:</b>	<b>ED 50</b>	<b>ETRS89</b>
<b>Longitud.....:</b>		- 2° 50' 27,71966" ±0.024 m
<b>Latitud.....:</b>		42° 54' 48,54419" ±0.029 m
<b>Alt. Elipsoidal...:</b>		949,469 m ±0.036 (BP)
<b>Cálculos:</b>		01 de enero de 2012 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

<b>Sistema de Ref.:</b>	<b>ED 50</b>	<b>ETRS89</b>
<b>X.....:</b>		512975,284 m
<b>Y.....:</b>		4751219,726 m
<b>Factor escala....:</b>		0,999602070
<b>Convergencia...:</b>		0° 06' 30"

**Altitud sobre el nivel medio del mar: 898,384 m. (BP)**

### Situación:

Situado en lo más alto de la loma de Garalto, al S. de Apérregui.

### Acceso:

Desde el pueblo de Huerto-Arriba por el camino que sale del pueblo en dirección Oeste. Una vez superado el pueblo se pasa una portela metálica y se toma dirección Oeste en una zona cubierta de monte alto hasta encontrar un camino a la derecha que haciendo zig-zag sube a lo más altode la sierra. Una vez en lo alto se puede circular por un camino paralelo al precipicio en dirección Oeste por todo lo alto entre zonas despejadas y matorral. Siguiendo la cornisa un kilómetro y medio se llega a un alto relativo sobre el que está el vértice.

### Horizonte GPS:

Despejado.

### Cruz de Garalto 2012



**NO EXISTE CROQUIS**

### Observaciones:

Denominación anterior del vértice era Cruz de Garalto 2012 Construido por la Diputación Foral de Alava. Este vértice contrarresta la imposibilidad de estacionar en el 11203 Cruz de Garalto que está situado al lado de este.Vértice observado con GPS.Observaciones GPS realizadas por la Diputación Foral de Álava.

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

011203 Cruz de Garalto 2012

Coordenadas ETRS89. Huso 30

