

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 13804**  
**Nombre.....: San Formerio 2012**  
**Municipios: Condado de Treviño**  
**Provincias: Burgos**  
**Fecha de Construcción.....:**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,62 m de alto, de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 0,62 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

<b>Sistema de Ref.:</b>	<b>ED 50</b>	<b>ETRS89</b>
<b>Longitud.....:</b>		- 2° 49' 49,35982" ±0.032 m
<b>Latitud.....:</b>		42° 43' 23,04345" ±0.034 m
<b>Alt. Elipsoidal...:</b>		806,115 m ±0.037 (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>		513836,208 m
<b>Y.....:</b>		4730055,424 m
<b>Factor escala....:</b>		0,999602370
<b>Convergencia...:</b>		0° 06' 54"

**Altitud sobre el nivel medio del mar:** 754,986 m. (BP)

### Situación:

Situado en la ermita de San Formerio, que está unos 1.500 m. al S. de Pangua y 1.500 m. al N.E. de Lacervilla

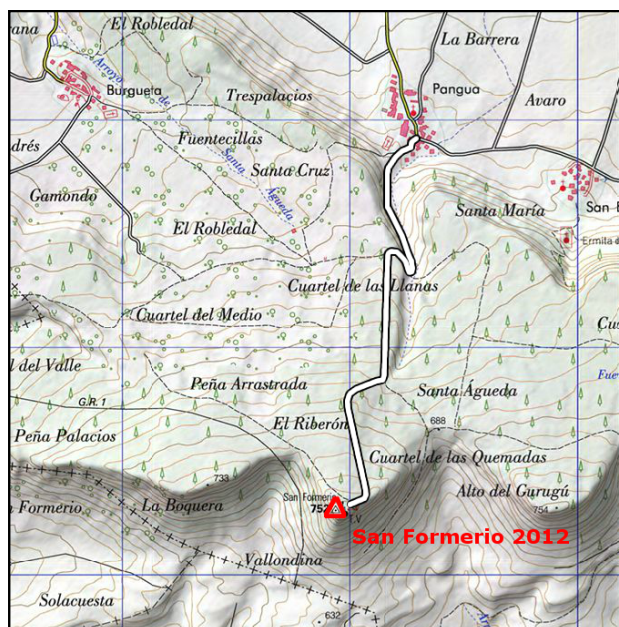
### Acceso:

Desde el pueblo de Pangua por una pista asfaltada que lleva hasta la Ermita de San Formerio, al Noroeste de la cual está construido el vértice.

### Horizonte GPS:

Parcialmente cubierto por construcciones.

## San Formerio 2012



### Observaciones:

Construido por la Diputación Foral de Álava. Este vértice contrarresta la imposibilidad de estacionar en el 13803 San Formerio que está situado al lado de este. Vértice observado con GPS. Observaciones GPS realizadas por la Diputación Foral de Álava.

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

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

013804 San Formero 2012

Coordenadas ETRS89. Huso 30

