

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 24734**  
**Nombre.....: Sangato**  
**Municipios: Biscarrués**  
**Provincias: Huesca**  
**Fecha de Construcción.....: 18 de septiembre de 1981**  
**Pilar con centrado forzado...: 1,20 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.....:	- 0° 44' 01,4705"	- 0° 44' 05,92953"
Latitud.....:	42° 14' 35,5685"	42° 14' 31,55637"
Alt. Elipsoidal...:		653,692 m (CF)
Cálculos:	01 de enero de 1983	28 de noviembre de 2004

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	686983,05 m	686875,587 m
Y.....:	4679350,43 m	4679140,653 m
Factor escala....:	1,000030172	1,000029710
Convergencia...:	1° 31' 26"	1° 31' 23"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 601,906 m. (BP)

### Situación:

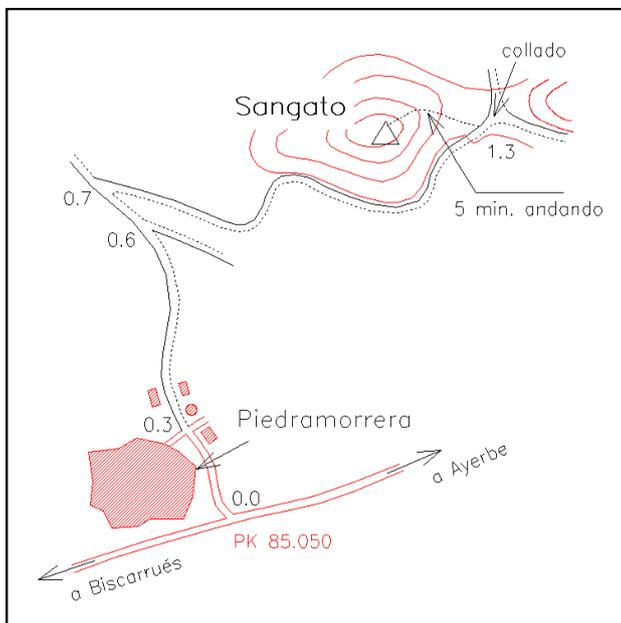
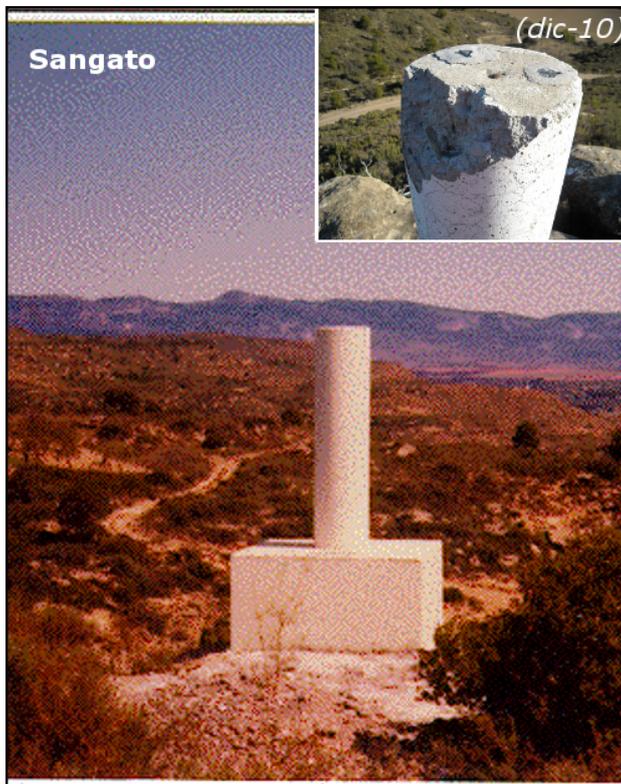
Situado en lo alto del cerro Sangato, que está a unos 500 m. al N. N.O. del pueblo de Piedramorrera. Al N. de este cerro hay otro más elevado.

### Acceso:

Desde Piedramorrera, que está junto a la carretera Ayerbe-Biscarrués, se toma por un camino que sale a la izquierda, hacia el O. de la salida a la carretera general, se bordea una balsa y a los 600 m. desde la salida del pueblo hay una bifurcación, se continúa a la derecha por un camino en mal estado que bordea el cerro, donde está la señal, por el E. y sube al collado, después de 300 m. Se deja el vehículo y a pie, hacia la derecha, se llega en 5 minutos a la señal.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

REGENTE. La parte superior del Pilar tiene desperfectos y ha perdido uno de los anclajes para el centrado forzado. Vértice observado con GPS.

**Estado: 23 de diciembre de 2010**  
**Pilar: Desperfectos** **Base: Bueno**  
 Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

024734 Sangato

Coordenadas ETRS89. Huso 30

