

GOBIERNO
DE ESPAÑAMINISTERIO
DE TRANSPORTES
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO
GEOGRÁFICO
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

13-dic-2025

Número.....: **23077**
 Nombre.....: **Sanguinal**
 Municipios: Luyego
 Provincias: León

Fecha de Construcción.....: 01 de julio de 1990
 Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
 Último cuerpo.....: 0,20 m de alto, 1,00 m de ancho.
 Total cuerpos.....: 1 de 0,20 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 6° 16' 55,7013"	- 6° 17' 00,84179" ±0,073 m
Latitud.....:	42° 17' 59,4033"	42° 17' 55,27751" ±0,077 m
Alt. Elipsoidal...:		1777,716 m ±0,076 (BP)
Cálculos:	16 de marzo de 1994	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

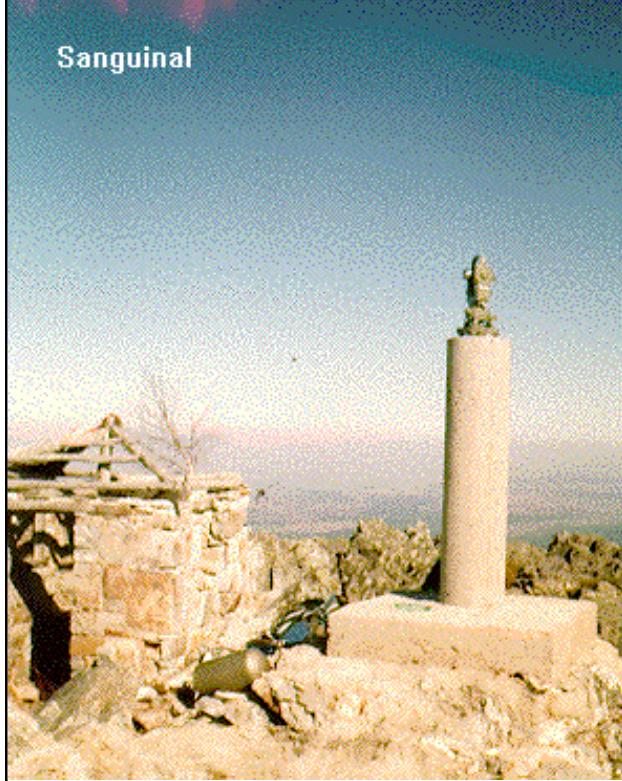
Coordenadas UTM. Huso 29 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	724045,32 m	723921,417 m
Y.....:	4686728,43 m	4686513,862 m
Factor escala....:	1,000217613	1,000216977
Convergencia...:	1° 49' 48"	1° 49' 44"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1720,144 m. (BP)

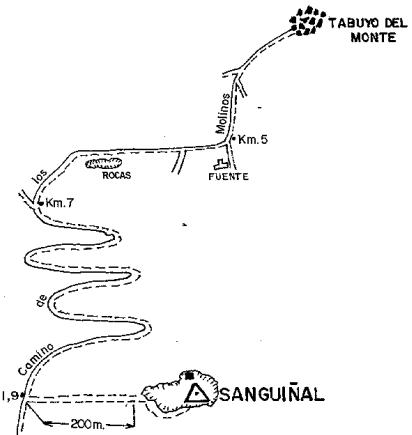
Situación:

A unos 7000 m. al O. de Tabuyos del Monte, en el monte Sanguinal, monte bajo coronado de rocas, hay una caseta en ruinas, junto a la caseta está el vértice



Acceso:

Desde Tabuyo por el camino de los molinos, que va a Sanguinal, en el Km. 5, (antes de la fuente) vamos por el camino de la dcha. En el Km 7, vamos por el camino de la izda. subiendo por el camino nuevo que va a Ganguinal. En el Km 11.9 vamos por la izda. a 200 m. se deja el T.T. y arriba en la roca de la caseta está el vértice Acceso T.T. y 50 m. a brazo. (gran desnivel en roca)



Horizonte GPS:

Despejado

Observaciones:

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



Cartografía de situación

13-dic-2025

Escala 1:25.000

023077 Sanguinal

Coordenadas ETRS89. Huso 29

