### Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

### Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 47574 Nombre....: San Jorge

Municipios: Olmedo de Camaces

Provincias: Salamanca

Fecha de Construcción.....: 01 de julio de 1991

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...... 2 de de alto.

### — Coordenadas Geográficas: -

Sistema de Ref.: ED 50

Longitud.....: - 6° 36' 37,7567"

Latitud.....: 40° 54' 02,5167"

Alt. Elipsoidal...:

Cálculos: 03 de noviembre de 1994

#### ETRS89

- 6° 36' 42,79558" ±0.08 m 40° 53' 58,18927" ±0.087 m

882,742 m ±0.092 (BP)

01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

#### — Coordenadas UTM. Huso 29 : —

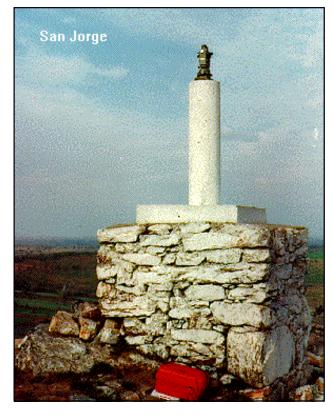
Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X:	701280,50 m	701157,096 m
Y:	4530561,56 m	4530345,981 m
Factor escala:	1,000098634	1,000098060
Convergencia:	1° 33' 54"	1° 33' 51"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		827,063 m. (BP)

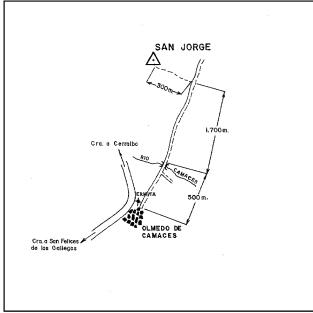
#### - Situación:

A unos 2000 m al N. de Olmedo de Camaces, en el cerro de San Jorge, antes de llegar a la Línea del FFCC.

## Acceso:

Desde Olmedo de Camaces tomamos el camino a Cerralbo (que sale al lado de la Ermita que hay en el pueblo) y a 500 m. cruzamos el río Camaces.,1700 m depués abandonamos el camino y vamos en perpendicular a éste por la izda. unos 300 ó 400 m. Acceso con vehículo T.T. muy difícil en el último tramo.





## Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

#### Horizonte GPS:

Despejado

CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo. @ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.



# Cartografía de situación

21-jun-2025

## Escala 1:25.000 047574 San Jorge Coordenadas ETRS89. Huso 29

