

Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número.....: 40266
Nombre.....: San Blas
Municipios: Fuentidueña
Provincias: Segovia
Fecha de Construcción.....: 01 de noviembre de 1982
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 1,50 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 1,50 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 57' 13,3403"	- 3° 57' 18,11758" ±0.051 m
Latitud.....:	41° 26' 00,3776"	41° 25' 56,24870" ±0.051 m
Alt. Elipsoidal...:		1066,780 m ±0.058 (BP)
Cálculos:	01 de junio de 1987	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	420315,54 m	420206,894 m
Y.....:	4587394,03 m	4587187,389 m
Factor escala....:	0,999678135	0,999678354
Convergencia...:	- 0° 37' 52"	- 0° 37' 55"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1013,536 m. (BP)

Situación:

Situado en el cerro más elevado y más oriental de los dos característicos que conforman el Alto de San Blas, en terreno pedregoso, con chaparros y encinas.

Acceso:

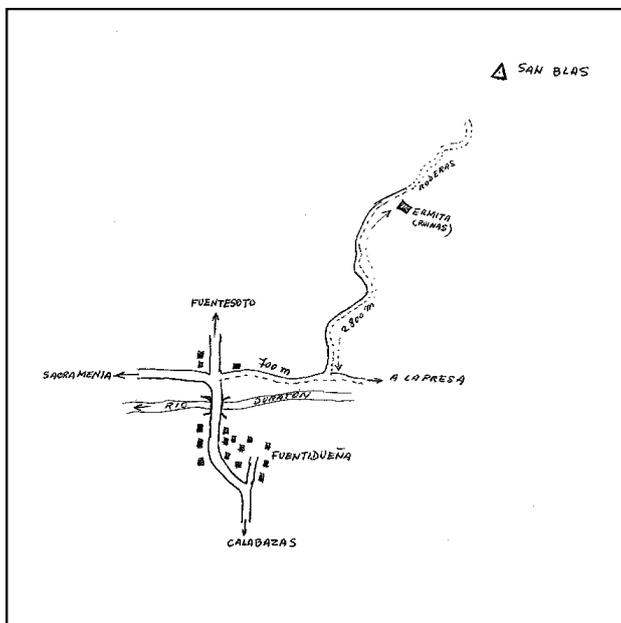
Desde Fuentidueña se toma el camino a la presa y a los 700 m. se sigue a la izquierda por el camino de concentración hasta encontramos una tablilla que nos marca 'ruta mirador San Blas'. Desde aquí, ascendemos por unas roderas de terreno complicado para turistas. Después de recorrer unos 4.400 m. llegamos a un descansadero en la cima del cerro. Andando 50 m. dirección N. por terreno rocoso, llegamos a la placa informativa del mirador. 15 m. al N.E. se encuentra el vértice.

Horizonte GPS:

Despejado

San Blas

(mar-2014)



Observaciones:

Vértice observado con GPS.

Estado: 30 de marzo de 2014

Pilar: Bueno
Informe del estado del vértice: [InfoRG.pdf](#)

Base: Bueno

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

040266 San Blas

Coordenadas ETRS89. Huso 30

