

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 53293
Nombre.....: San Benito@
Municipios: Santa María de la Alameda
Provincias: Madrid
Fecha de Construcción.....: 01 de enero de 1993
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,32 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.....:	- 4° 12' 44,0468"	- 4° 12' 48,81648" ±0.041 m
Latitud.....:	40° 33' 22,6032"	40° 33' 18,35644" ±0.044 m
Alt. Elipsoidal...:		1679,029 m ±0.053 (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.....:	397362,67 m	397253,343 m
Y.....:	4490285,38 m	4490078,272 m
Factor escala....:	0,999729652	0,999729944
Convergencia...:	- 0° 47' 18"	- 0° 47' 21"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1625,987 m. (BP)

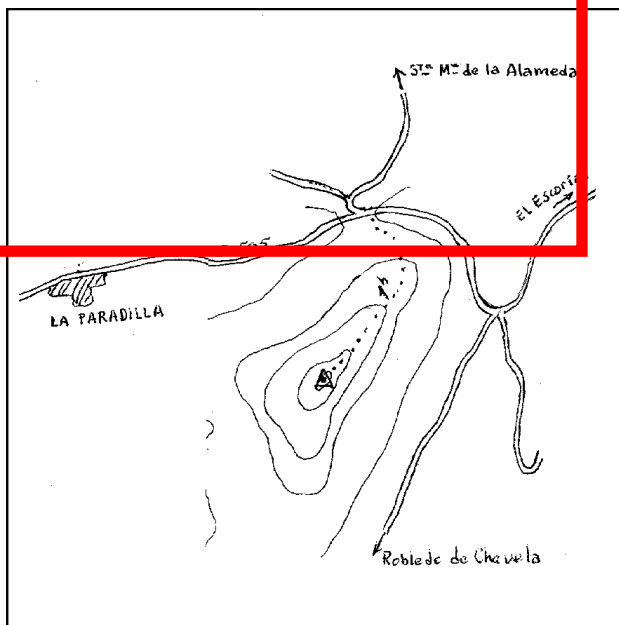
- - - El vértice ha sido anulado.

Situación:

Situado en la parte más alta del monte rocoso de San Benito.

Acceso:

Desde La Paradilla, por la carretera C-505 hacia El Escorial, al llegar a los 3 Km. a la bifurcación con la carretera a Santa María de la Alameda, se deja el vehículo. A pie, hacia la derecha, se sube a la cima monte a través, tardando 1 hora en llegar a la señal.



Observaciones:

DESTRUIDO. Vértice en las inmediaciones San Benito 94 (532-94). Escrito del Jefe Servicio (31/12/93).

Horizonte GPS:

Despejado

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

053293 San Benito@

Coordenadas ETRS89. Huso 30

