

Reseña Vértice Geodésico 21-jun-2025

Número.....: 57477
Nombre.....: Santa Bárbara
Municipios: Casar de Palomero
Provincias: Cáceres
Fecha de Construcción.....: 07 de julio 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.....:	- 6° 15' 43,4779"	- 6° 15' 48,41204" ±0.082 m
Latitud.....:	40° 17' 02,3981"	40° 16' 58,05768" ±0.085 m
Alt. Elipsoidal...:		1035,177 m ±0.099 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1983	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

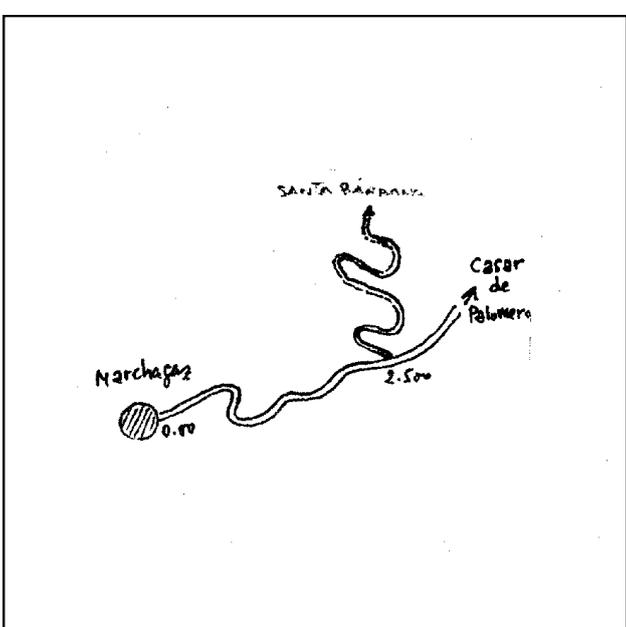
Coordenadas UTM. Huso 29 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	732762,41 m	732639,480 m
Y.....:	4462953,30 m	4462738,884 m
Factor escala....:	1,000266927	1,000266272
Convergencia...:	1° 46' 16"	1° 46' 13"
Altitud sobre el nivel medio del mar:	980,185 m. (BP)	

Situación:
 Situado en lo más alto del monte Santa Bárbara, 1.500 m. al S. de Casar de Palomero, en una explanación realizada para un repetidor de T.V.E.

Acceso:
 Desde el pueblo de Marchagaz, por la carretera local hacia Casar de Palomero, a 2,5 Km. del pueblo, al llegar al collado, sale hacia la izquierda una pista nueva que se toma. Considerando como origen de distancias el arranque de la pista en la carretera, a los 4.000 m. se llega al vértice, siendo los últimos 50 m. de fuerte pendiente.

Horizonte GPS:
 Despejado



Observaciones:

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

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

057477 Santa Bárbara

Coordenadas ETRS89. Huso 29

