

Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número.....: 99402
Nombre.....: Santa Bárbara
Municipios: Baza
Provincias: Granada
Fecha de Construcción.....: 11 de julio de 1979
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,40 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,20 m de alto, 2,20 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,20 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 2° 50' 26,7922"	- 2° 50' 31,30055" ±0.099 m
Latitud.....:	37° 22' 54,2841"	37° 22' 49,78497" ±0.09 m
Alt. Elipsoidal...:		2320,082 m ±0.084 (BP)
Cálculos:	01 de diciembre de 1991	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	514096,65 m	513985,390 m
Y.....:	4137301,82 m	4137095,072 m
Factor escala....:	0,999602448	0,999602409
Convergencia...:	0° 05' 48"	0° 05' 45"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 2269,236 m. (BP)

Situación:

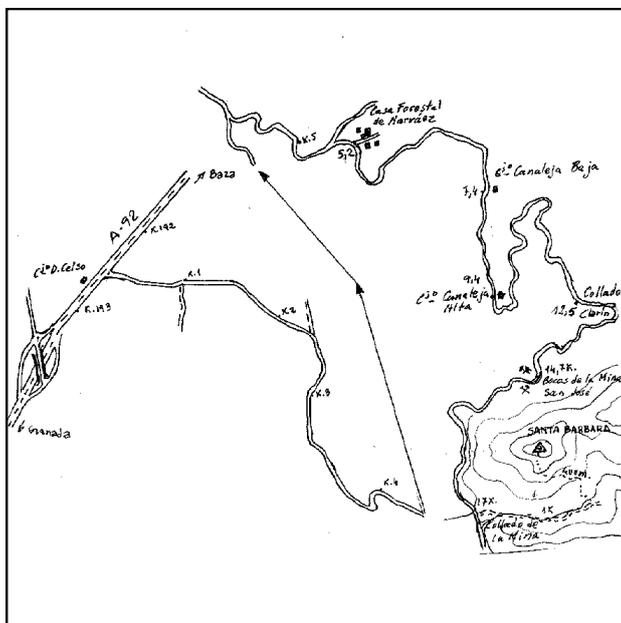
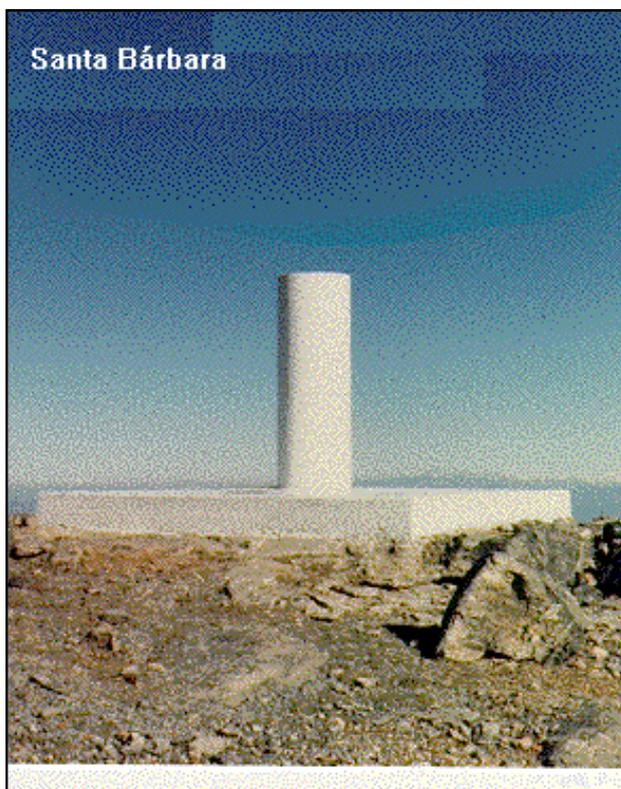
Situado en la cima del Calar de Santa Bárbara, en terreno de roca y erial.

Acceso:

Desde Baza se sale por la carretera C-323 hacia Guadix, que a los 15 Km. empalma con la autovía A-92 y 10 Km. después, al llegar al Km. 192,5 antiguo, poco antes del cortijo Don Celso, se sigue por la carretera que sale a la izquierda (4 Km. más adelante hay un cambio de dirección). Esta carretera llega a los 5,2 Km. a la casa forestal de Narváez, que se deja a la izquierda, siguiendo a la derecha una pista forestal; a los 7,4 Km. deja a la izquierda el cortijo Canaleja Baja, a los 9,4 Km. el de Canaleja Alta, a los 12,5 Km. pasa por el collado Clarín, a los 14,7 Km. por la mina San José, a los 17 Km. se sube al collado Pozo de la Mina, a la derecha hay un pluviómetro y un camino, 100 m. después se deja el vehículo, siguiendo a pie por un camino minero, a la izquierda, sobre 1 Km. y luego, monte a través unos 400 m. hasta el vértice, tardando unos 30 minutos.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

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

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

099402 Santa Bárbara

Coordenadas ETRS89. Huso 30

