

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 101030
Nombre.....: Calar
Municipios: Güéjar Sierra
Provincias: Granada
Fecha de Construcción.....: 30 de septiembre de 1988
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,50 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,50 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 24' 59,1293"	- 3° 25' 03,71004" ±0.061 m
Latitud.....:	37° 10' 16,9452"	37° 10' 12,42322" ±0.08 m
Alt. Elipsoidal...:		1902,310 m ±0.075 (BP)
Cálculos:	01 de julio 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.....:	463029,74 m	462917,814 m
Y.....:	4114032,15 m	4113826,003 m
Factor escala....:	0,999616835	0,999616939
Convergencia...:	- 0° 15' 06"	- 0° 15' 09"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1851,955 m. (BP)

Situación:

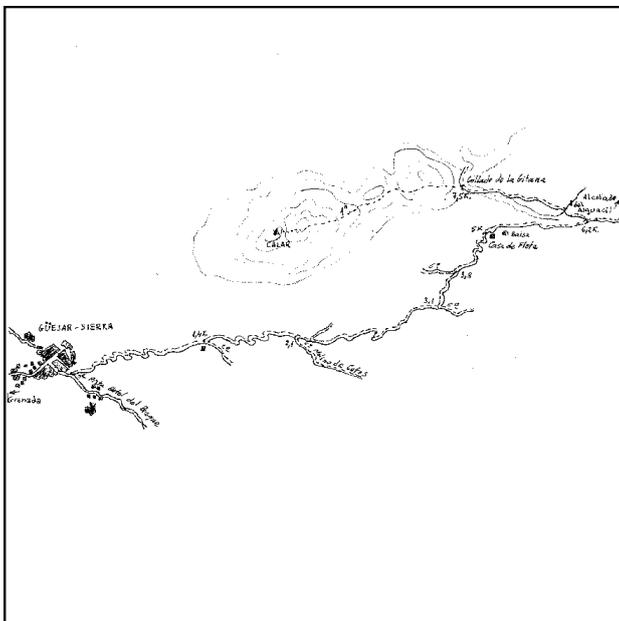
Situado en el extremo O. del cerro Alto de Calar, más al E. hay una parte más alta; el cerro está de erial.

Acceso:

Desde Güéjar Sierra se sale hacia el S.E. por la pista al Hotel del Bosque, e inmediatamente se toma a la izquierda el camino al collado del Alguacil, que va hacia el N.E. A los 1,4 Km. se deja una casa y un camino a la derecha, a los 2,1 Km., a la derecha, se deja el camino al Molino de Cotos, a los 2,2 Km. otro a la izquierda, a los 3,1 Km. se deja uno a la derecha, a los 3,8 Km. otro a la izquierda, llegando a los 5 Km. a la casa de Fleta, que está a la derecha y una balsa. Se continúa hasta los 6,2 Km. y se dobla a la izquierda por el camino del collado de la Gitana, al que se llega a los 7,5 Km. En éste, se deja el vehículo y, a pie, hacia la izquierda, bordeando por la izquierda los dos primeros cerros, se llega al tercero, donde está el vértice, tardándose 1 hora en llegar.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

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

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

0101030 Calar

Coordenadas ETRS89. Huso 30

