

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 43265
Nombre.....: Majada de la Sierra
Municipios: Cantalojas
Provincias: Guadalajara
Fecha de Construcción.....: 23 de noviembre de 1982
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 1,00 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 1,00 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 17' 13,5607"	- 3° 17' 18,23915" ±0.041 m
Latitud.....:	41° 15' 04,8055"	41° 15' 00,64021" ±0.044 m
Alt. Elipsoidal...:		1749,225 m ±0.047 (BP)
Cálculos:	01 de marzo de 1990	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	475945,28 m	475837,068 m
Y.....:	4566777,88 m	4566569,877 m
Factor escala....:	0,999607121	0,999607185
Convergencia...:	- 0° 11' 21"	- 0° 11' 25"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1694,865 m. (BP)

Situación:

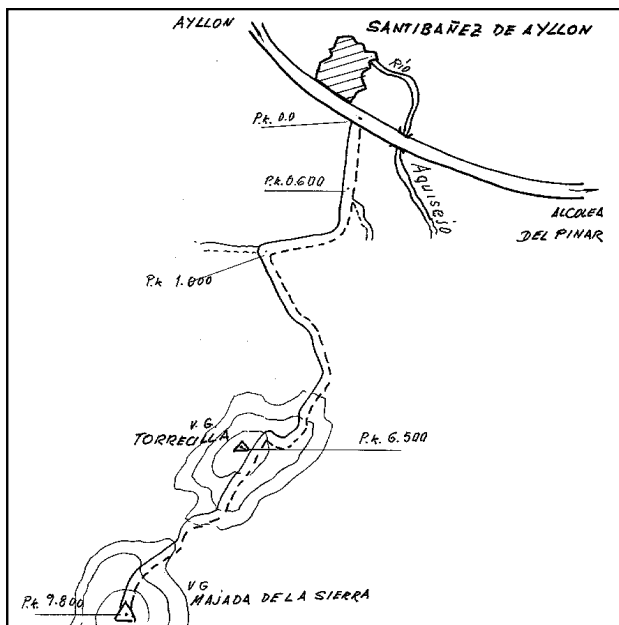
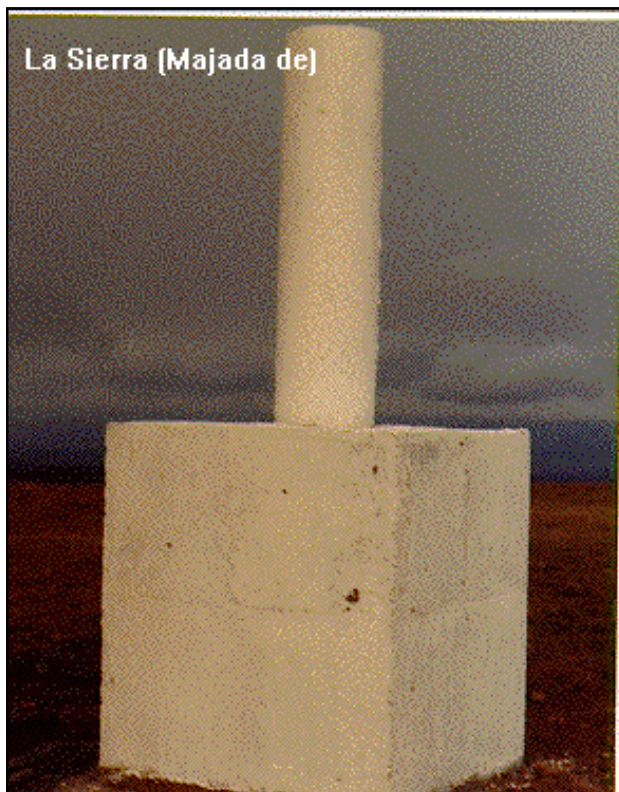
Situado en la loma Majada de la Sierra, en su extremo S., en terreno de erial.

Acceso:

Desde Cantalojas por la pista que sale en dirección O. y sube a Cabeza Grande. Por esta pista se dejan dos caminos que salen a la izda. y al cabo de 10 km. se deja el vehículo. Al llegar al collado de Cabeza Grande, a pie, hacia la dcha., se sube por la divisoria hasta el alto de Cabeza Erial y posteriormente hacia el S. hasta la señal, habiendo recorrido unos 1500 m.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

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

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

043265 Majada de la Sierra

Coordenadas ETRS89. Huso 30

