

Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número.....: 71178
Nombre.....: Gigantes
Municipios: Los Yébenes
Provincias: Toledo
Fecha de Construcción.....: 19 de mayo de 1983
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 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.....:	- 3° 56' 43,5695"	- 3° 56' 48,28360" ±0.063 m
Latitud.....:	39° 28' 55,5290"	39° 28' 51,17454" ±0.077 m
Alt. Elipsoidal...:		1188,696 m ±0.076 (BP)
Cálculos:	01 de enero 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.....:	418687,11 m	418576,746 m
Y.....:	4370777,86 m	4370570,509 m
Factor escala....:	0,999681398	0,999681625
Convergencia...:	- 0° 36' 04"	- 0° 36' 07"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1134,857 m. (BP)

Situación:

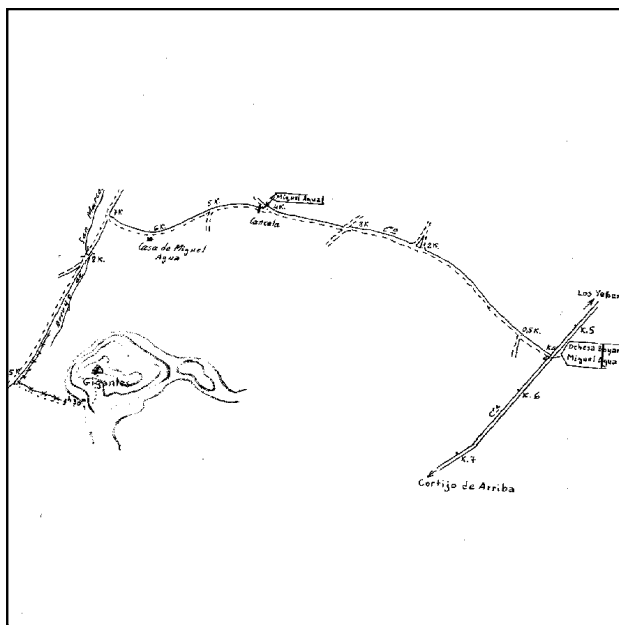
Situado en lo más alto del cerro de Los Gigantes, entre las fincas Miguelagua y San Marcos y sobre un peñasco que sobresale entre el monte de retamas.

Acceso:

Desde Los Yébenes, por la carretera N-401 en dirección a Fuente del Fresno, recorridos unos 7 Km. y una vez pasado el puente sobre el río Algodor, se continúa a la derecha por la carretera a Cortijo de Arriba, hasta llegar al Km. 5,5, entrando a la derecha por un camino con indicador a "Dehesa Boyar" y "Miguel Agua". A 500 m. se deja un camino a la izquierda, siguiendo por el de la derecha, que tiene indicador a "Miguel Agua". A los 2 Km. se deja un camino a la derecha, a los 3 Km. uno que lo cruza, a los 4 Km. se tuerce a la izquierda y se pasa una cancela, a los 5 Km. se deja uno a la izquierda y a los 6 Km. se llega a la casa de Miguel Agua; se rebasa, desembocando a los 7 Km. en otro camino, se dobla a la izquierda, cruzando a los 8,0 Km. el puente sobre el arroyo San Marcos, bifurcándose después y girando a la izquierda. A los 9,5 Km. se deja el vehículo y a pie, por una senda que sube paralela a la alambrada, se llega hasta la cima, tardándose 1 hora y media.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

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

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

071178 Gigantes

Coordenadas ETRS89. Huso 30

