

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **51865**
Nombre.....: **Tres Mojones**
Municipios: **Aliaga; Aliaga**
Provincias: **Teruel**
Fecha de Construcción.....:
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.....:	- 0° 38' 16,2076"	- 0° 38' 20,61437" ±0.073 m
Latitud.....:	40° 45' 35,0705"	40° 45' 30,91963" ±0.077 m
Alt. Elipsoidal...:		1669,681 m ±0.067 (BP)
Cálculos:	01 de septiembre 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.....:	699398,78 m	699289,839 m
Y.....:	4514849,43 m	4514640,200 m
Factor escala....:	1,000089370	1,000088872
Convergencia...:	1° 32' 34"	1° 32' 31"

Altitud sobre el nivel medio del mar: **1617,973 m. (BP)**

Situación:

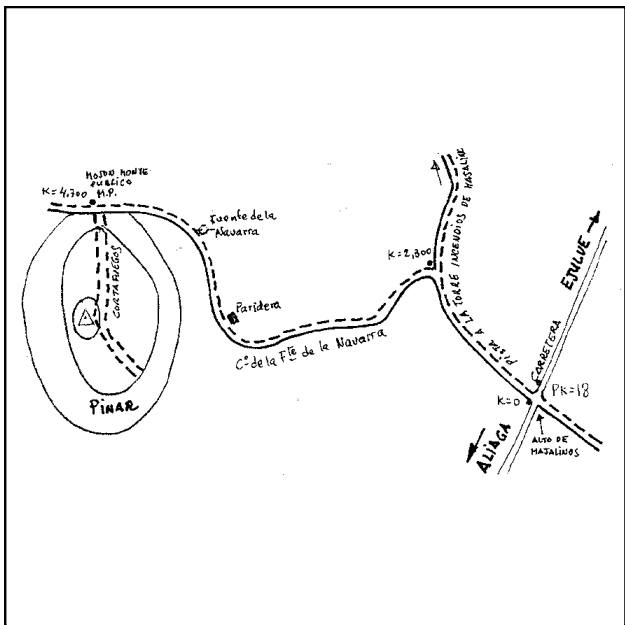
En la parte más alta del cerro próximo al punto de confluencia de los tres términos municipales de La Zoma, Ejulve y Cirugeda, de los cuales recibe el nombre de Tres Mojones.

Acceso:

Saliendo de Ejulve por la carretera que conduce a Aliaga en el P.K. 18 a 7 Km. de Ejulve se toma una pista a mano dcha. que lleva a la torre de incendios situada en el alto de Majalinos. A unos 2,300 km. de la carretera se toma una bifurcación a la izda. dejando la torre de la dcha., se continúa por el camino otros 2,400 km. hasta el final del mismo en un mojón de M.P. se toma un cortafuegos a la izda. y andando en 10 minutos se llega a lo alto del cerro.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

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

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

051865 Tres Mojones

Coordenadas ETRS89. Huso 30

