Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **51872**
Nombre.....: **Sierra**
Municipios: Ejulve
Provincias: Teruel
Fecha de Construcción.....:
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** 1,00 m **de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 0° 36' 17,1754"	- 0° 36' 21,57734" ±0.08 m
Latitud.....:	40° 42' 52,7437"	40° 42' 48,58832" ±0.087 m
Alt. Elipsoidal...:		1532,194 m ±0.075 (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.....:	702326,77 m	702217,787 m
Y.....:	4509919,06 m	4509709,795 m
Factor escala....:	1,000103854	1,000103349
Convergencia...:	1° 33' 47"	1° 33' 43"

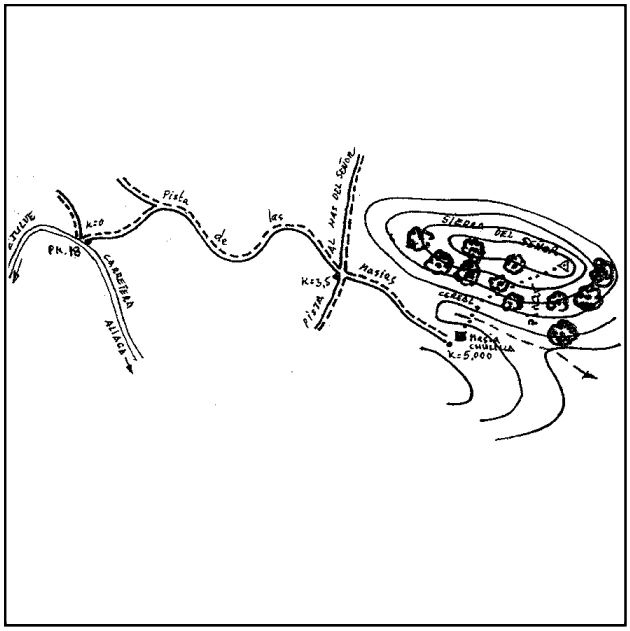
Altitud sobre el nivel medio del mar: 1480,376 m. (BP)

Situación:

En la parte más alta de la Sierra del Señor, es una zona rocosa.

Acceso:

Desde Ejulve, por la carretera de Aliaga, al llegar al Alto de Majalinos, en el P.K. 18 y a los 7 km. de Ejulve, sale una pista forestal a la izda., llamada Pista de las Masias, y se sigue a lo largo de 5 km. hasta la Masia. Chulilla donde se deja el coche. Desde allí andando a veces por senda y otras monte a través, siempre a la izda. de donde se dejó el coche, se sube a lo alto de la Sierra del Señor, en 30 minutos, donde se sitúa el vértice, en zona de roca.



Horizonte GPS:

Despejado

Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.
@ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

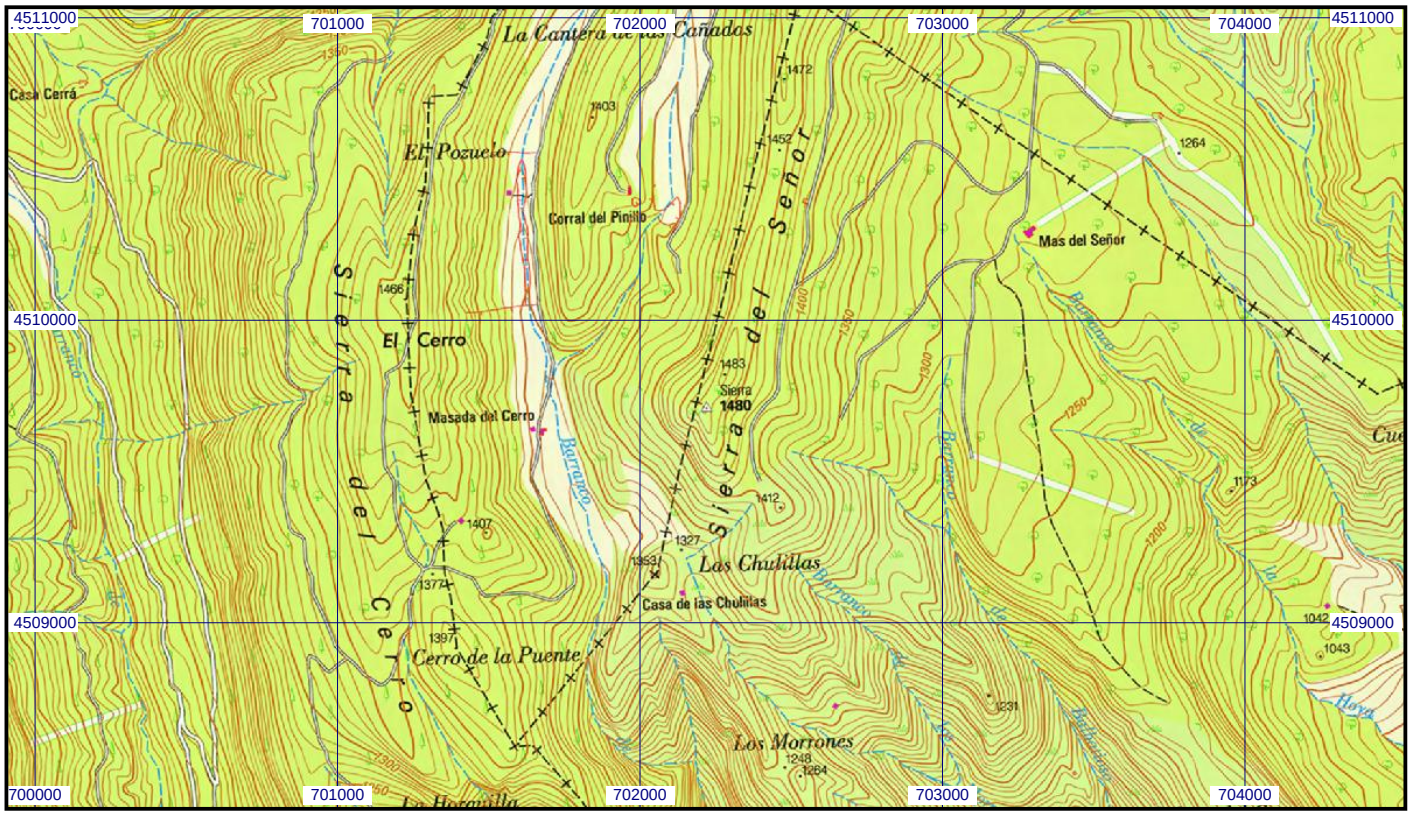
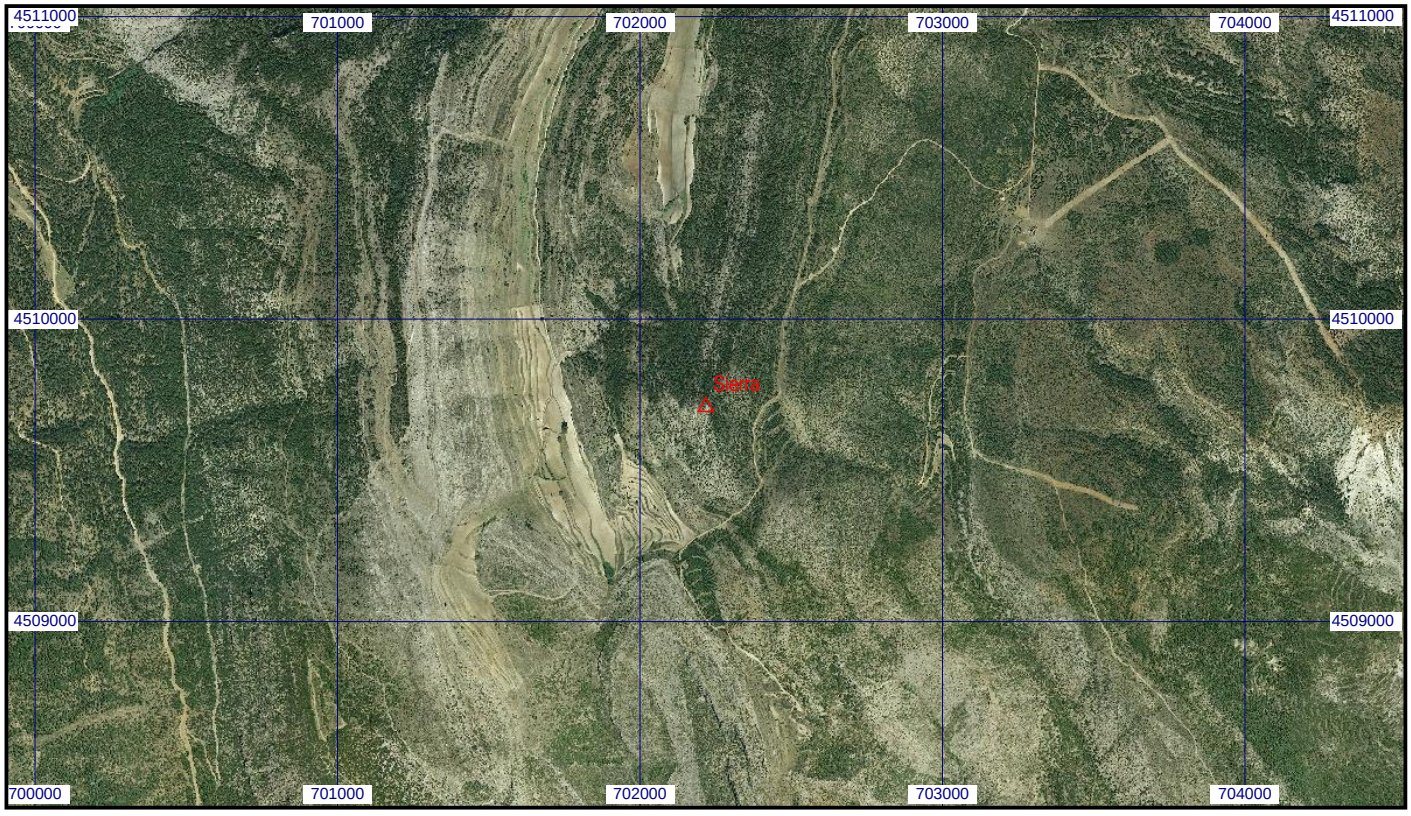
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870 - 2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 | **051872 Sierra** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**