GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **78364**
Nombre.....: **Aljibe**
Municipios: Abenójar
Provincias: Ciudad Real
Fecha de Construcción.....: 24 de julio de 1990
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.....:	- 4° 18' 19,4100"	- 4° 18' 24,13208" ±0.082 m
Latitud.....:	38° 54' 54,3788"	38° 54' 49,97113" ±0.061 m
Alt. Elipsoidal...:		859,315 m ±0.07 (BP)
Cálculos:	01 de diciembre de 1992	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

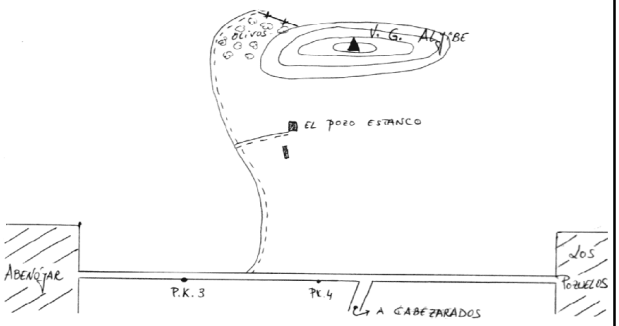
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	386821,72 m	386711,137 m
Y.....:	4308238,28 m	4308031,476 m
Factor escala....:	0,999757718	0,999758038
Convergencia...:	- 0° 49' 12"	- 0° 49' 15"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 805,774 m. (BP)

Situación:

Situado en el extremo O. del cerro del Aljibe, cumbre de la umbría de Navalmoro y solana del Pozo el Estanco.



Acceso:

Se accede saliendo de Abenójar por la carretera 4121 en dirección a Los Pozuelos de Calatrava, aproximadamente en el p.K. 3,300 se toma a la izquierda el camino de Cabezarados a Luciana por Navalmoro, en buen estado, se pasa a la altura de la casa del Pozo Estanco y se continúa hasta el límite de la finca ésta; aquí se continúa andando por un camino que tomamos a mano derecha siguiendo la alambrada existente primero, subiendo por un cortafuegos, y escalando una zona rocosa después para llegar a lo alto del cerro en donde sobre unas piedras (posiblemente las ruinas de un antiguo castillo) se encuentra el vértice.

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.

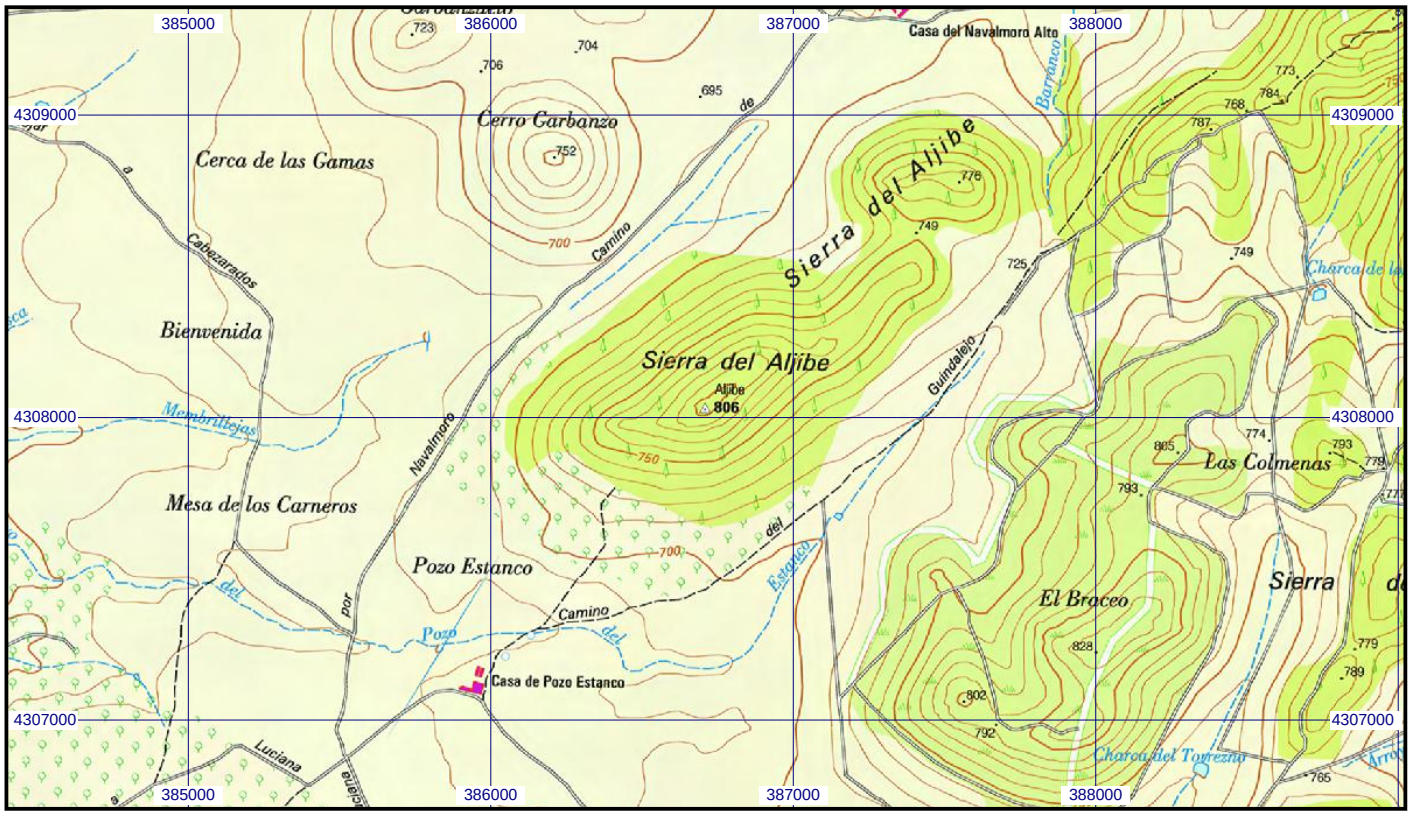
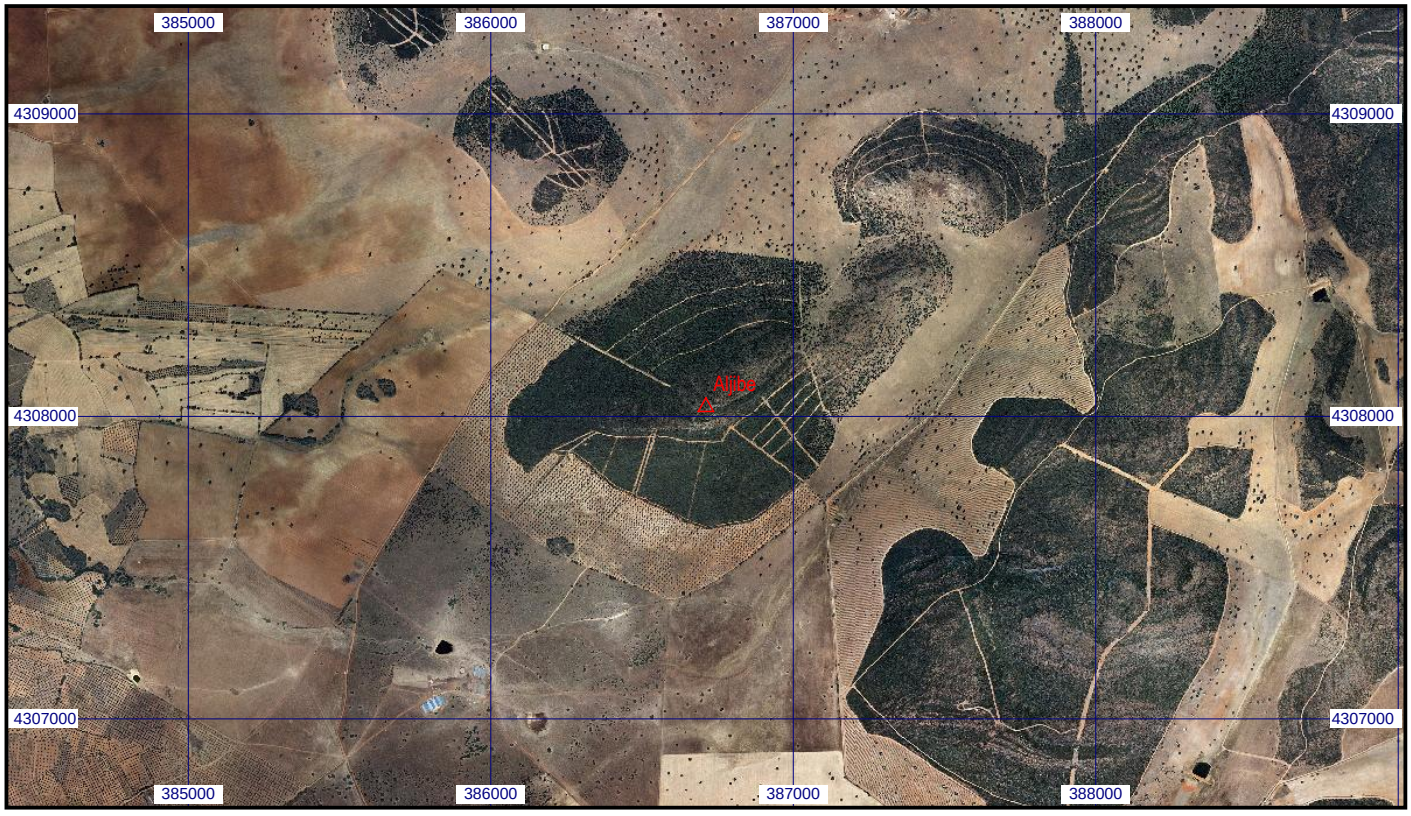
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

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 | **078364 Aljibe** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**