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

1-abr-2024

Número.....: **89242**
Nombre.....: **Zulum**
Municipios: Abanilla
Provincias: Murcia
Fecha de Construcción.....: 09 de mayo de 1982
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:

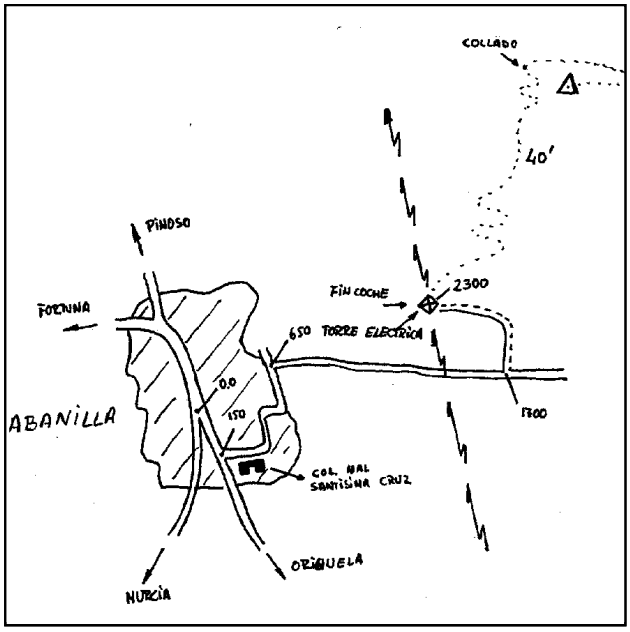
Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 1° 01' 14,8725"	- 1° 01' 19,21828" ±0.048 m
Latitud.....:	38° 12' 50,1855"	38° 12' 45,80200" ±0.063 m
Alt. Elipsoidal...:		673,629 m ±0.069 (BP)
Cálculos:	01 de octubre de 1991	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	673278,55 m	673167,984 m
Y.....:	4231474,75 m	4231266,901 m
Factor escala....:	0,999969768	0,999969323
Convergencia...:	1° 13' 29"	1° 13' 26"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 623,487 m. (BP)



Situación:

Situado en la Sierra de Abanilla, en el punto más alto del monte denominado Zulum, que es un monte dominante. El terreno es rocoso.

Acceso:

Dede Murcia, al llegar a Abanilla, se sube hasta el cruce con la carretera hacia Orihuela. Cogiendo esta última carretera, en dirección Orihuela, sale a 150 m. del cruce, (que tomaremos como origen) una calle en la cual, a su derecha, se deja el Colegio Nacional "Santísima Cruz". A los 650 m. sale a la derecha una pista en dirección E., que se toma. A los 1.700 m. se toma un camino de tierra que sale a la izquierda y a los 2.300 m. se llega a las proximidades de una gran torre eléctrica. En este punto se deja el vehículo, para buscar una senda que sale de la esquina N.E. de dicha torre y que sin abandonar en ningún momento, conduce en 40 minutos al 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.

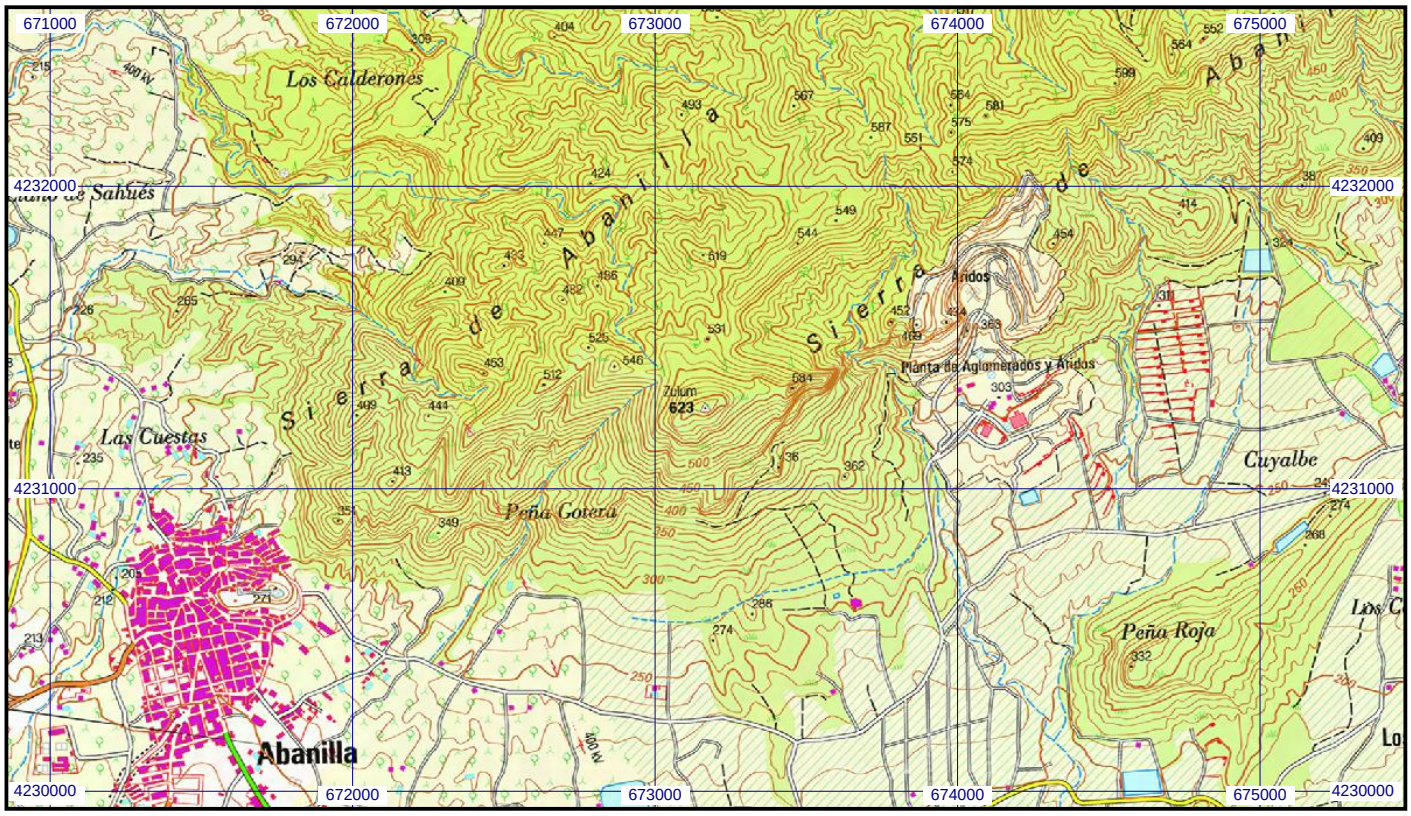
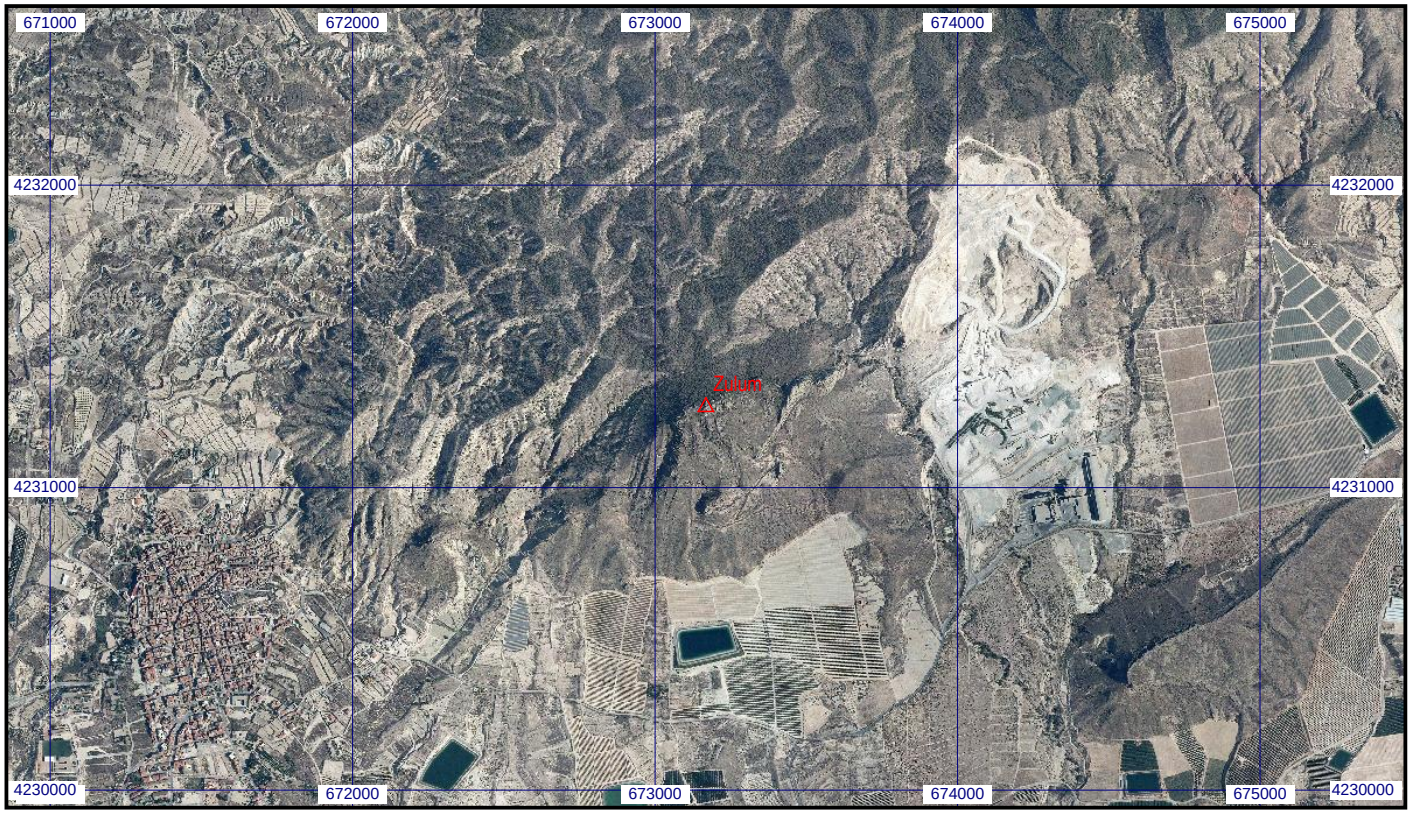
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870 - 2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

1-abr-2024

Escala 1:25.000 | **089242 Zulum** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**