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.....:** **84090**
**Nombre.....:** **Pico de la Sarga**
**Municipios:** Villaverde de Guadalimar
**Provincias:** Albacete
**Fecha de Construcción.....:** 01 de enero de 1989
**Pilar sin centrado forzado..:** 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
**Último cuerpo.....:** 0,25 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
**Total cuerpos.....:** 1 **de** 0,25 m **de alto.**

## Coordenadas Geográficas:

| Sistema de Ref.: | ED 50 | ETRS89 |
|---|---|---|
| Longitud.....: | - 2° 31' 29,2044" | - 2° 31' 33,71653" ±0.087 m |
| Latitud.....: | 38° 30' 09,3834" | 38° 30' 04,98242" ±0.082 m |
| Alt. Elipsoidal...: | | 1822,964 m ±0.081 (BP) |
| Cálculos: | 01 de junio de 1992 | 01 de noviembre de 2009 |

Elipse de error al 95% de confianza.

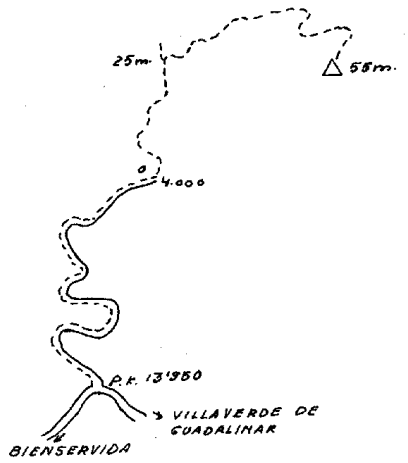
## Coordenadas UTM. Huso 30 :

| Sistema de Ref.: | ED 50 | ETRS89 |
|---|---|---|
| X.....: | 541438,73 m | 541328,286 m |
| Y.....: | 4261760,90 m | 4261553,415 m |
| Factor escala....: | 0,999621145 | 0,999621034 |
| Convergencia...: | 0° 17' 45" | 0° 17' 42" |

**Altitud sobre el nivel medio del mar:** 1769,551 m. (BP)

## Situación:

Situado en lo más alto del Pico de La Sarga.




## Acceso:

En el P.K. 13,950, de la carretera que va de Bienservida a Villaverde de Guadalimar y a la izquierda, sale un camino. A los 4.000 m. se deja el vehículo y por un senda, andando en dirección N.E., a los 25 minutos se deja a la izquierda un desvío y a los 30 minutos se llega a la señal.

## Observaciones:

## Horizonte GPS:

Despejado

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.

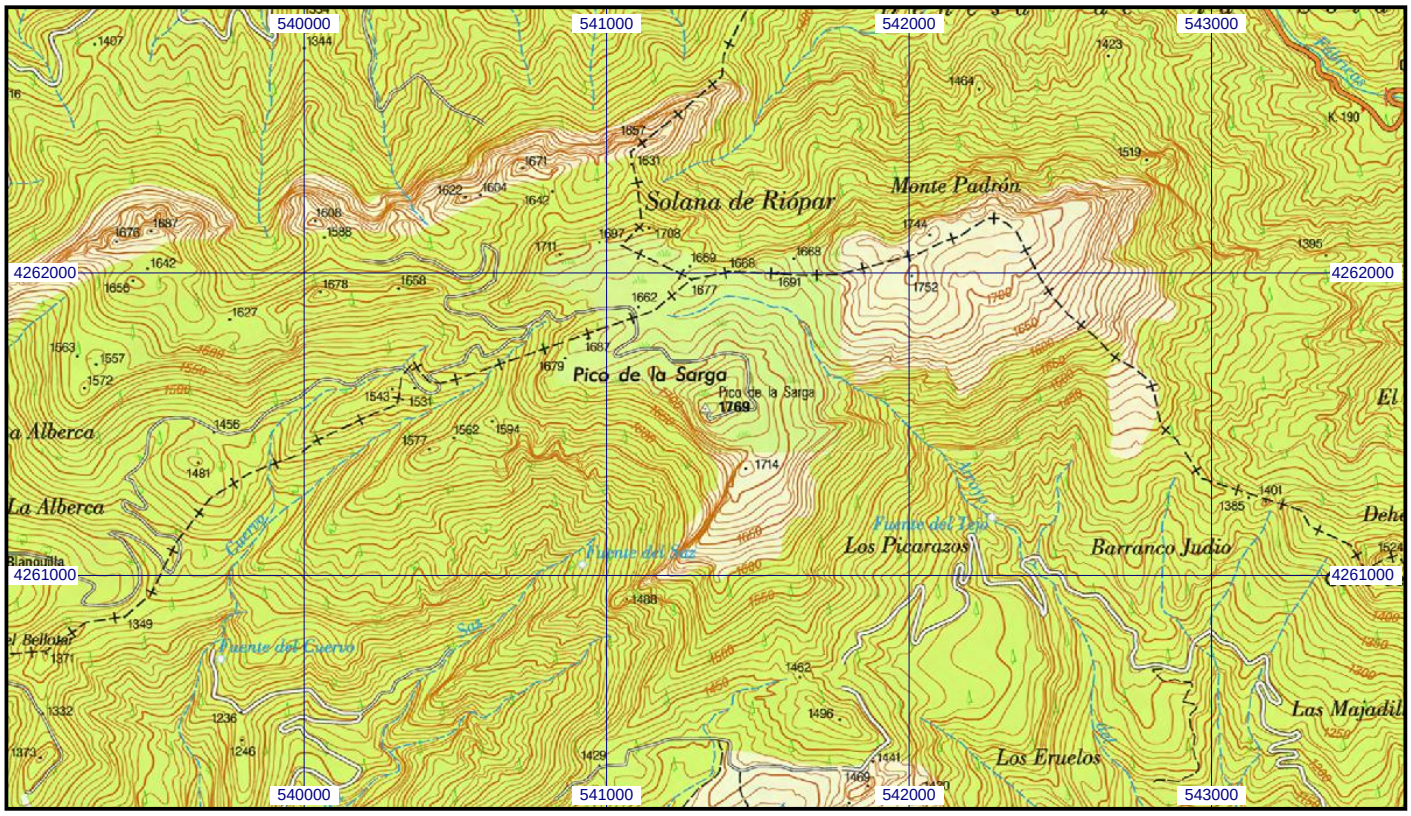
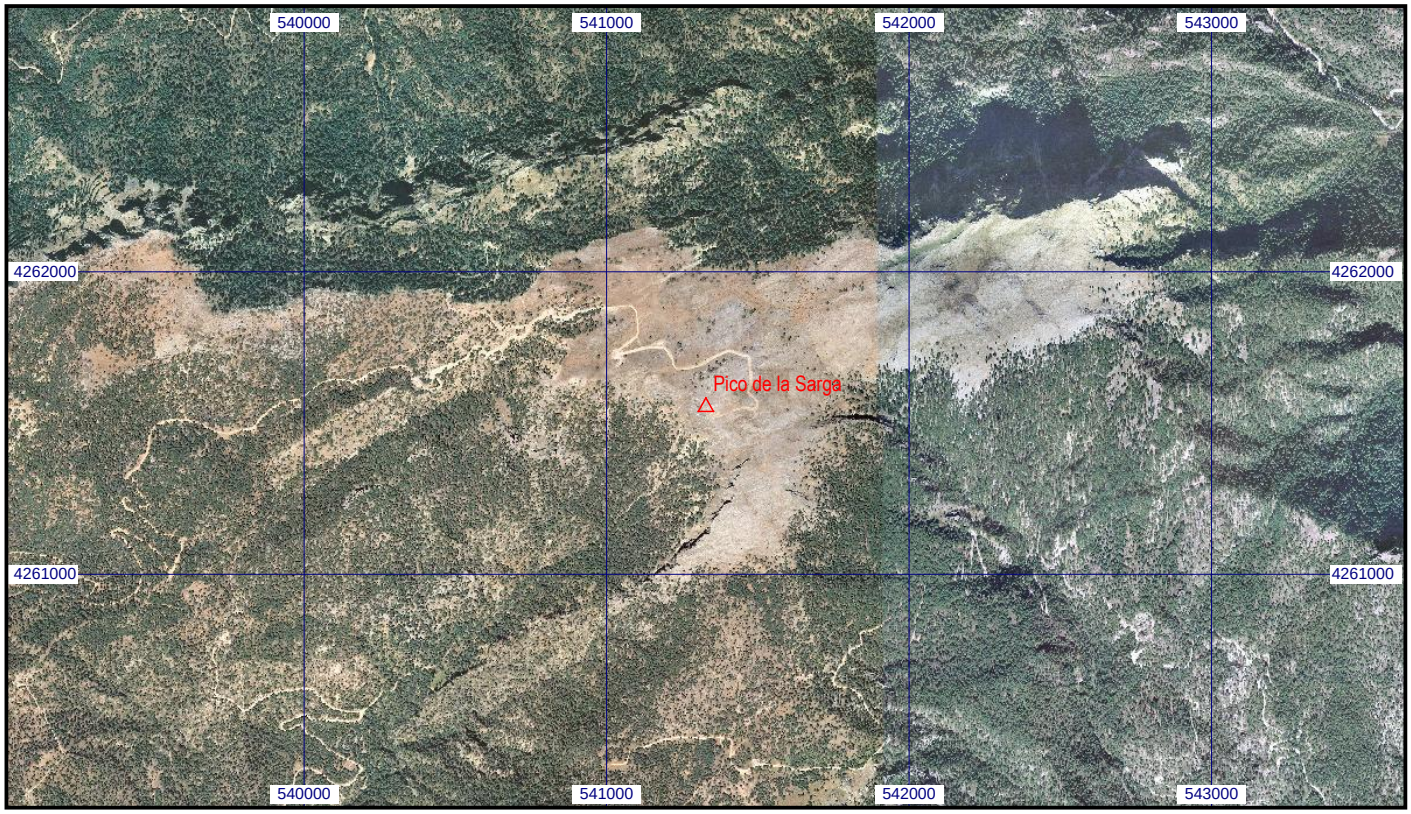
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

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** | **084090 Pico de la Sarga** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**