### Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

### Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 97025

Nombre....: Sierra Santerga

Municipios: Huelma Provincias: Jaén

Fecha de Construcción......: 13 de diciembre de 1988

Pilar sin centrado forzado..: 1,20~m de alto, 0,30~m de diámetro. Último cuerpo....... 0,50~m de alto, 1,00~m de ancho.

Total cuerpos.........: 1 de 0,50 m de alto.

#### — Coordenadas Geográficas:

 Sistema de Ref.:
 ED 50
 ETRS89

 Longitud.........:
 - 3° 25' 37,2647"
 - 3° 25' 41,84719" ±0.099 m

 Latitud..........:
 37° 35' 52,1929"
 37° 35' 47,72579" ±0.092 m

**Latitud.....**: 37° 35′ 52,1929″ **Alt. Elipsoidal...**:

Cálculos: 01 de julio de 1991

1443,317 m ±0.106 (BP)

01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### — Coordenadas UTM. Huso 30: -

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X:	462303,38 m	462192,064 m
Y:	4161349,35 m	4161143,648 m
Factor escala:	0,999617502	0,999617607
Convergencia:	- 0° 15' 38"	- 0° 15' 41"

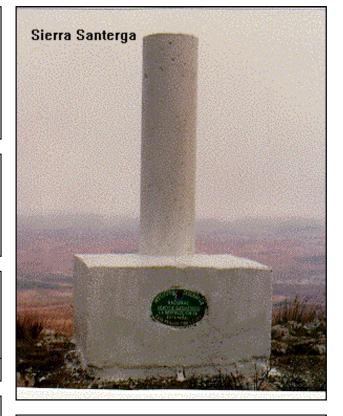
Altitud sobre el nivel medio del mar: 1393,512 m. (BP)

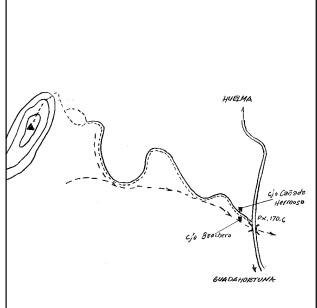
#### - Situación:

Situado en el punto más alto de la sierra Santerga, en terreno de pastos con matorral.

### Acceso:

Desde el P.K. 170,6 de la carretera N-324 de Huelma en dirección a Guadahortuna se toma, a mano derecha, por un carril que a los 100 m. pasa por los cortijos de Cañada Hermosa y del Brochero; siguiendo por el mismo carril unos 2.500 m. se llega a su final, a la entrada de unas tierras de labor. Desde aquí, andando en dirección O., se atraviesa la labor y después, por medio del monte, se va buscando la loma en dirección N. a S., hasta llegar a la señal en unos 30 minutos.





# Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

Horizonte GPS:

Despejado

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.



# Cartografía de situación

21-jun-2025

### Escala 1:25.000

## 097025 Sierra Santerga

### Coordenadas ETRS89. Huso 30

