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.....: **88649**
Nombre.....: **Sima**
Municipios: Chiclana de Segura
Provincias: Jaén
Fecha de Construcción.....: 22 de septiembre de 1989
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 5,00 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 5,00 m **de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 03' 05,3967"	- 3° 03' 09,99320" ±0.065 m
Latitud.....:	38° 19' 14,5480"	38° 19' 10,12018" ±0.08 m
Alt. Elipsoidal...:		1063,128 m ±0.077 (BP)
Cálculos:	04 de febrero de 1994	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

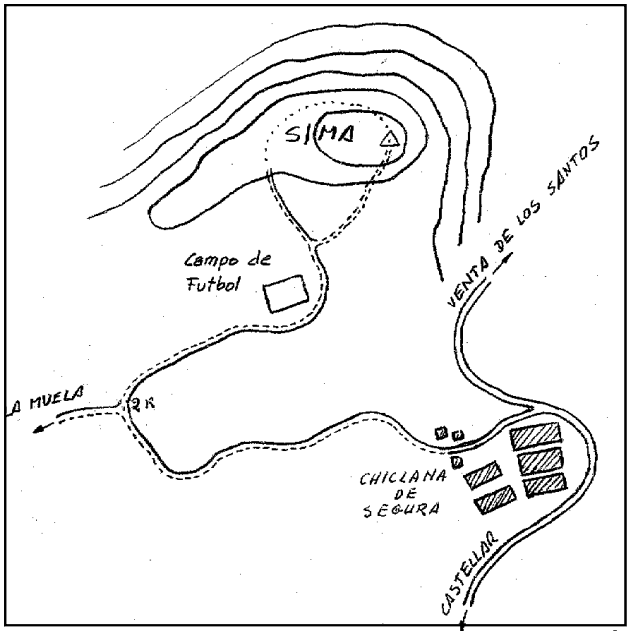
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	495498,08 m	495386,592 m
Y.....:	4241471,15 m	4241264,032 m
Factor escala....:	0,999600250	0,999600262
Convergencia...:	- 0° 01' 55"	- 0° 01' 58"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1010,789 m. (BP)

Situación:

Situado en el punto más alto del cerro de La Sima.



Acceso:

Saliendo de Chiclana de Segura, por el camino de La Muela y después de recorrer unos 2 Km., se toma, a mano derecha, por un carril que va al campo de fútbol, se sigue rodeando éste hasta encontrar, a la derecha, una vereda por donde se llega 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.

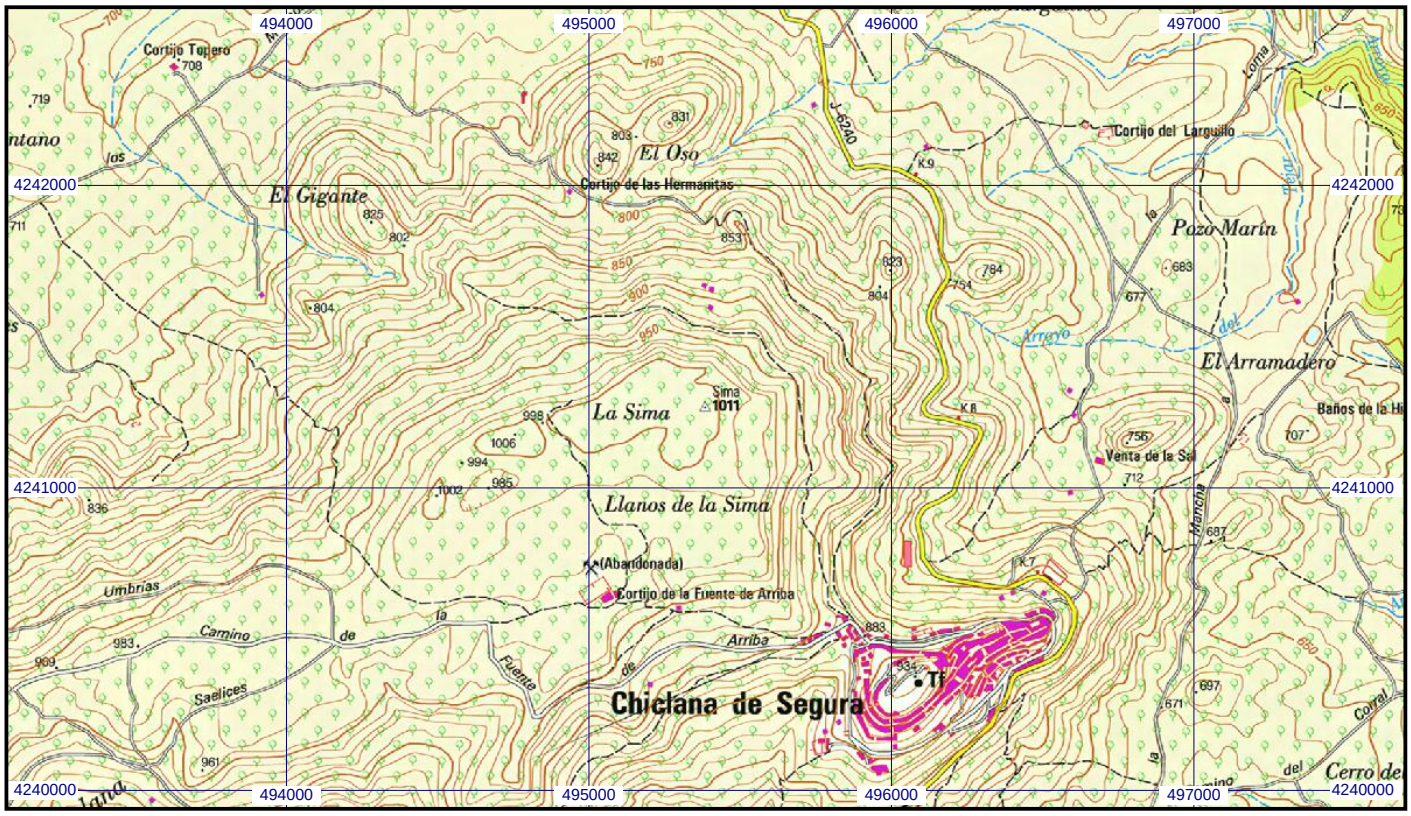
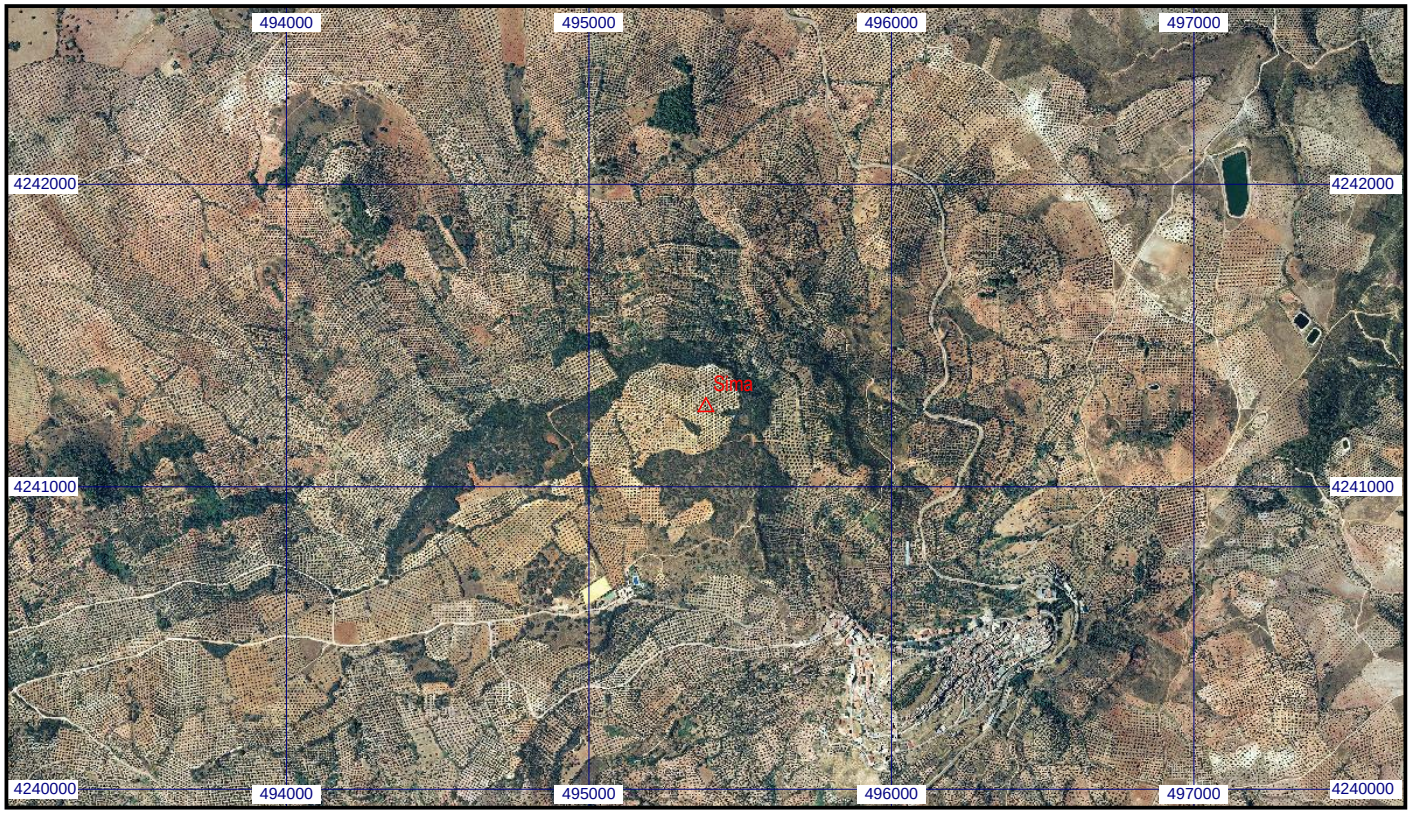
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870-2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 | **088649 Sima** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**