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.....: **66035**
Nombre.....: **Guarro**
Municipios: Corral de Almaguer
Provincias: Toledo
Fecha de Construcción.....: 01 de julio de 1983
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 4,00 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 4,00 m **de alto.**

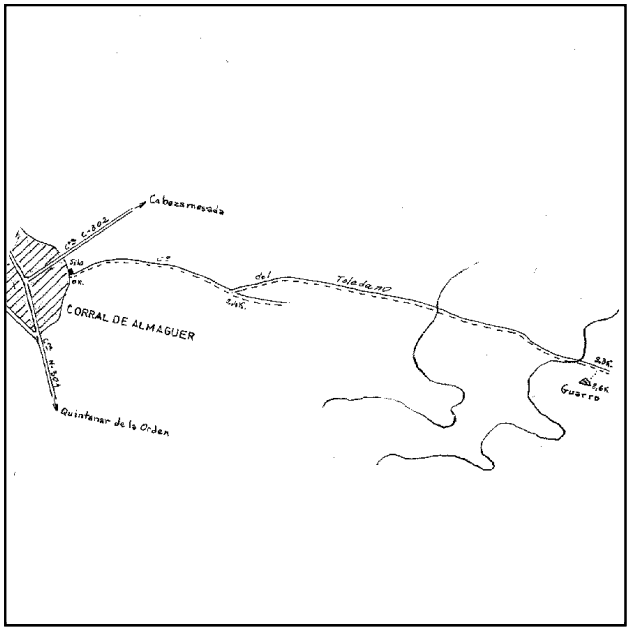
Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 03' 53,1809"	- 3° 03' 57,80927" ±0.075 m
Latitud.....:	39° 45' 43,2739"	39° 45' 38,96104" ±0.09 m
Alt. Elipsoidal...:		808,843 m ±0.086 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1987	01 de noviembre de 2009
		Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	494451,64 m	494341,674 m
Y.....:	4401421,52 m	4401213,492 m
Factor escala....:	0,999600379	0,999600394
Convergencia...:	- 0° 02' 29"	- 0° 02' 32"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 756,836 m. (BP)



Situación:

Situado en lo alto del cerro de la finca Casa Segovia, próximo a Cuesta Blanca y Cueva de Guarro, en terreno de labor y viñas.

Acceso:

Desde Corral de Almaguer, por el Camino Toledano que sale por el silo de trigo, recorridos 2.400 m. se coge un camino a la izquierda y a 8.300 m. se llega a la altura del vértice, que está a 300 m. a la derecha del camino, campo a través, apto para vehículo T.T.

Observaciones:

Son necesarias las medidas de seguridad adecuadas dada la falta de escalera.

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.

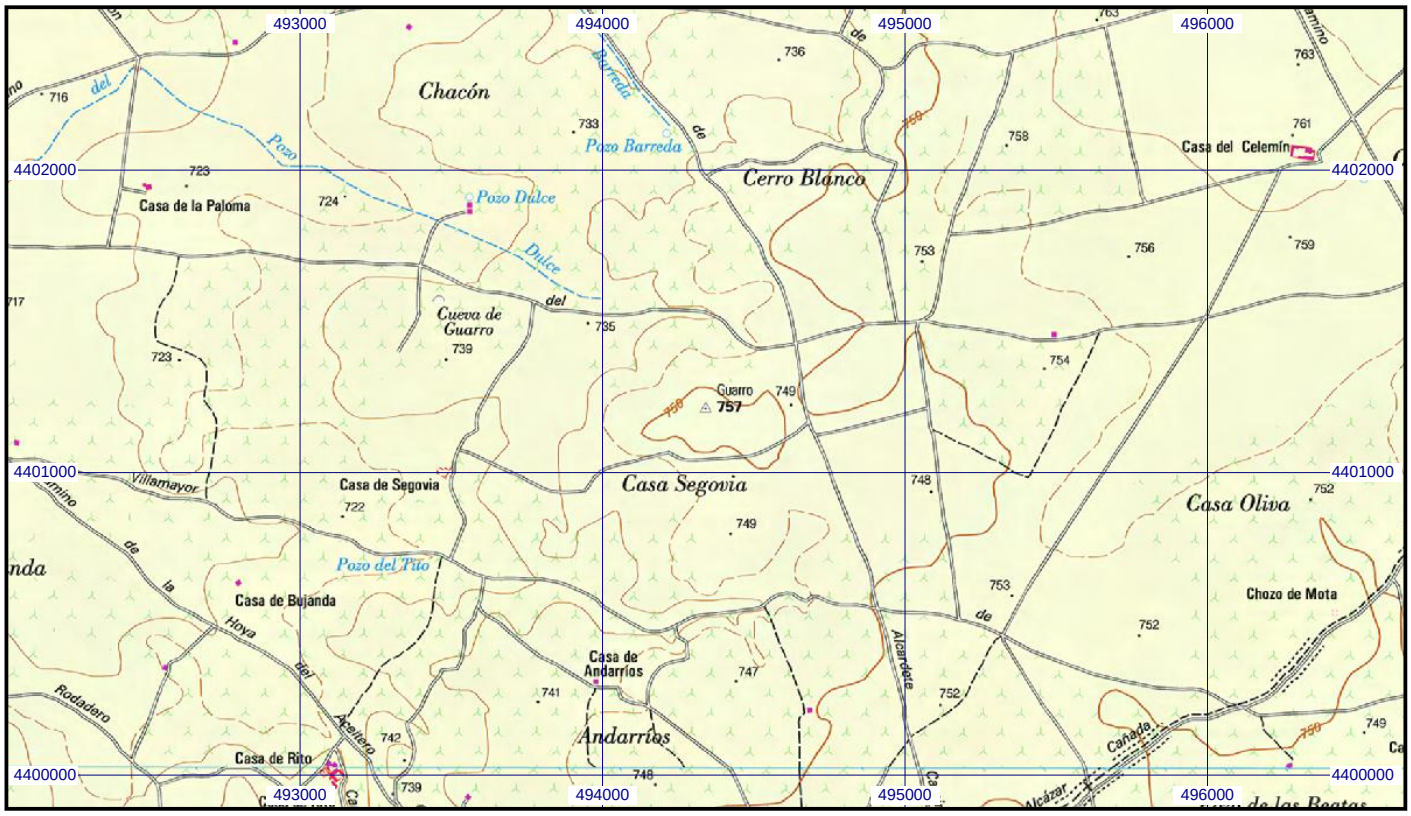
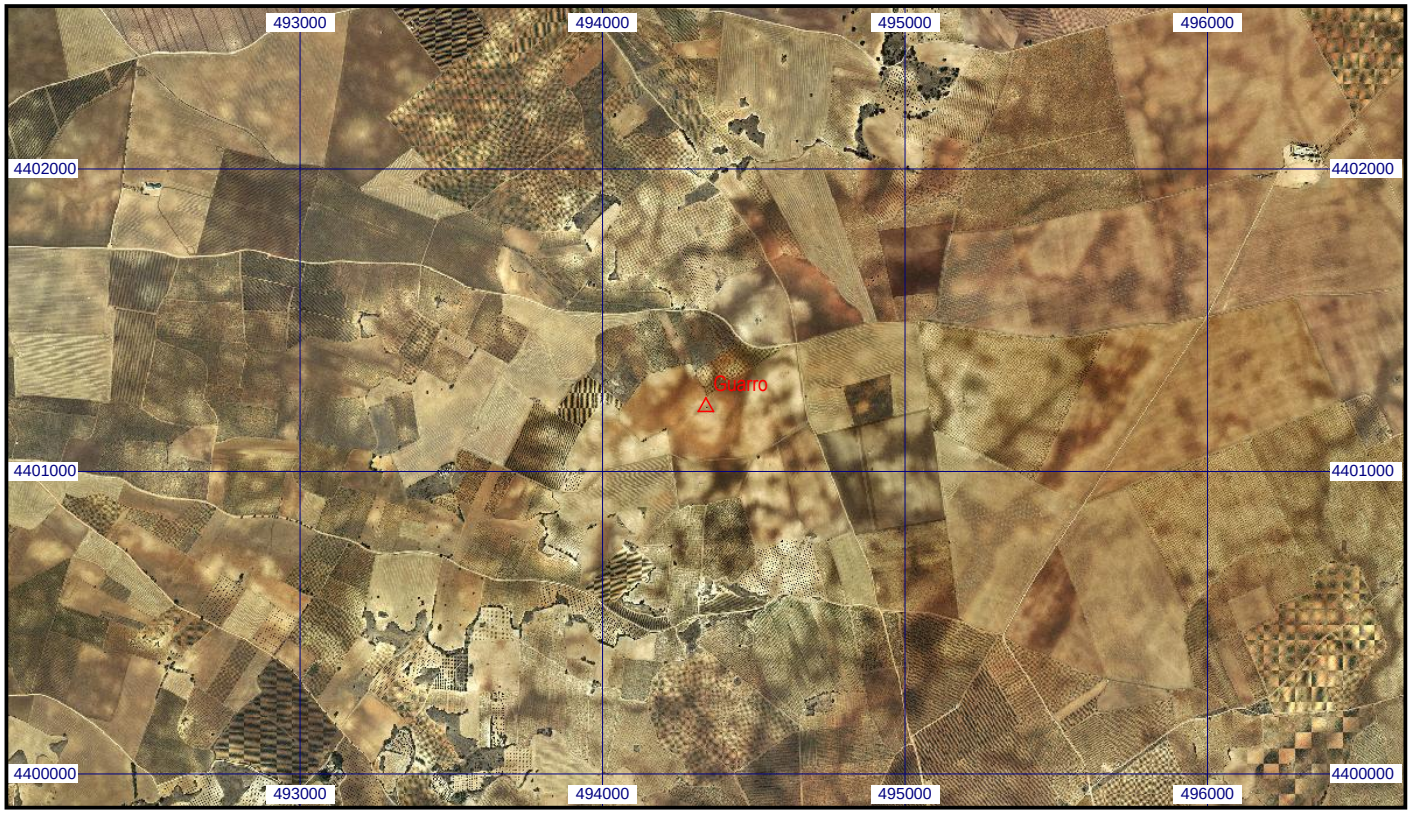
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

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 | **066035 Guarro** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**