GOBIERNO DE ESPAÑA | MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE | INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

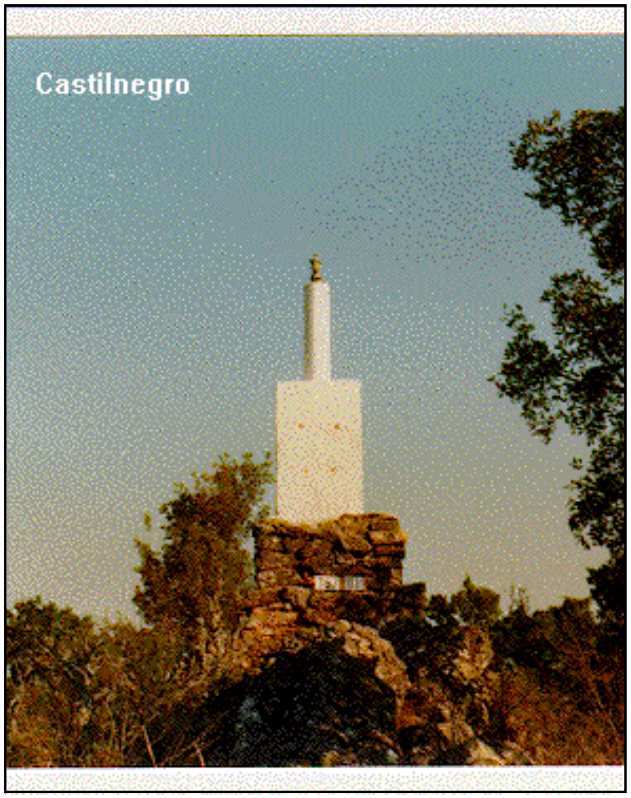
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **75781**
Nombre.....: **Castilnegro**
Municipios: Saceruela
Provincias: Ciudad Real
Fecha de Construcción.....: 03 de agosto de 1990
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 1,50 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 3 **de** 3,40 m **de alto.**



Coordenadas Geográficas:

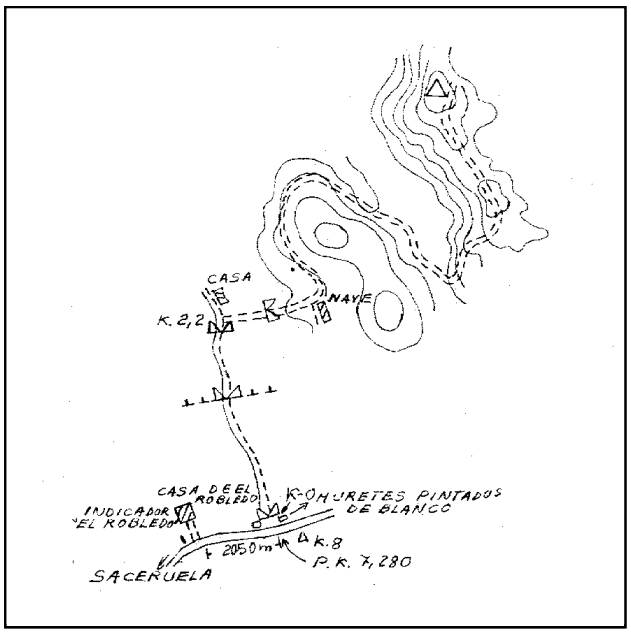
Sistema de Ref.:	**ED 50**	**ETRS89**
Longitud.....:	- 4° 33' 05,6479"	- 4° 33' 10,39349" ±0.097 m
Latitud.....:	39° 01' 35,1142"	39° 01' 30,71198" ±0.085 m
Alt. Elipsoidal...:		914,537 m ±0.08 (BP)
Cálculos:	01 de diciembre de 1992	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	**ED 50**	**ETRS89**
X.....:	365687,43 m	365577,045 m
Y.....:	4320926,66 m	4320719,982 m
Factor escala....:	0,999822117	0,999822498
Convergencia...:	- 0° 58' 38"	- 0° 58' 41"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 860,598 m. (BP)



Situación:

Situado en la Sierra de Saceruela, en el pico Castilnegro, entre los parajes Umbría de la Corta y la Solana de la Hoya de la Estrella, a unos 250 m. al N. del collado de La Corta. El terreno es de monte de chaparros y encinas de la finca Torneros.

Acceso:

Desde Saceruela, por la carretera a Puente Retama, en la carretera N-430, al llegar al Km. 5,770 se pide permiso para acceder a la finca y que abran la puerta que cierra el camino, en la casa de "El Robledo", que está a la izquierda. Se continúa hasta el Km. 7,820, donde hay a la izquierda una puerta con dos grandes machones blancos, que dan paso al camino de la finca, se entra pasando luego dos portillos más; nada más pasar el 2º, a los 2,2 Km. de camino, se tuerce a la derecha por otro camino, solo apto para vehículo T.T., que cruza otro portillo y pasa junto a una nave, subiendo al collado y dejando el vehículo; a pie, se recorren 250 m.

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.

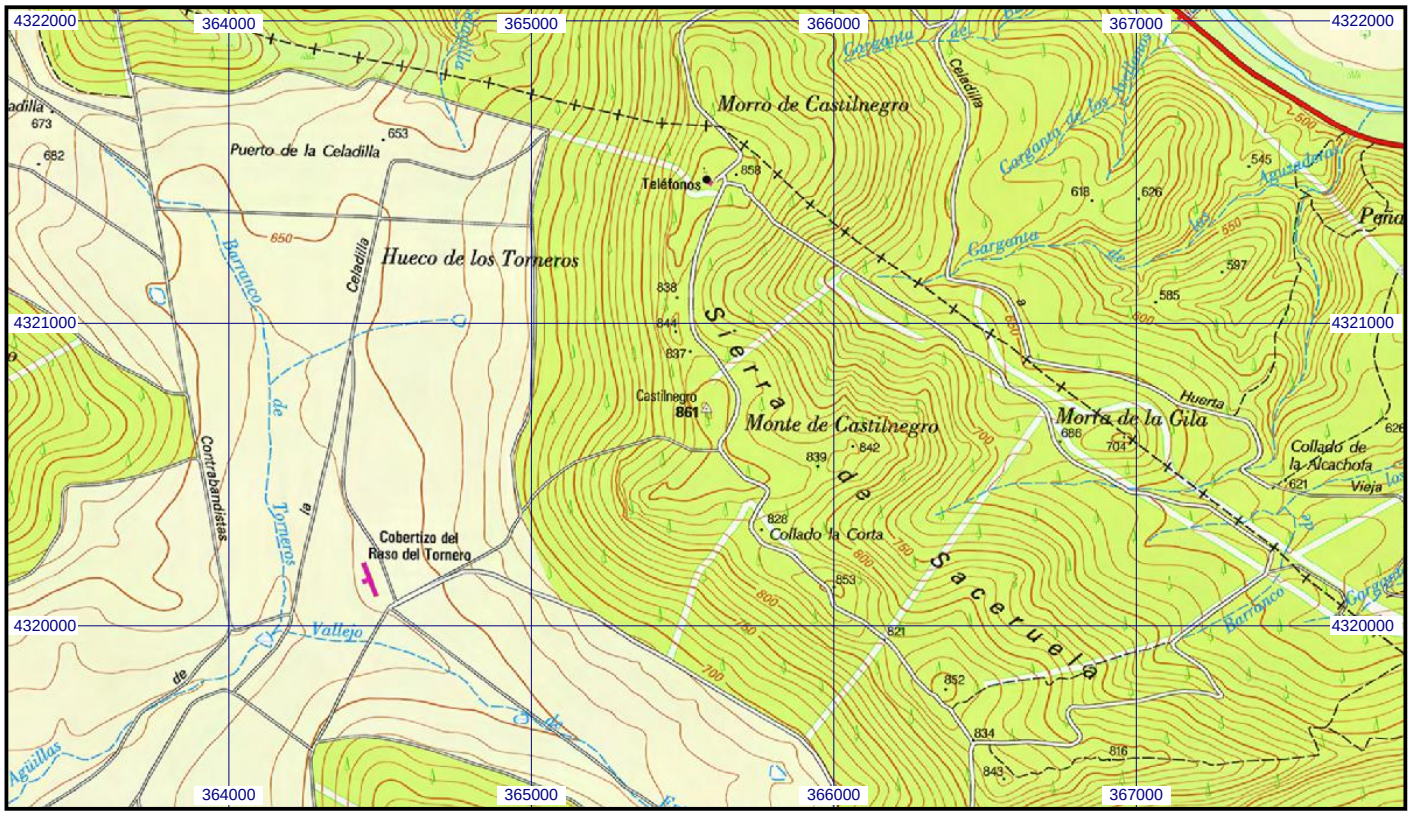
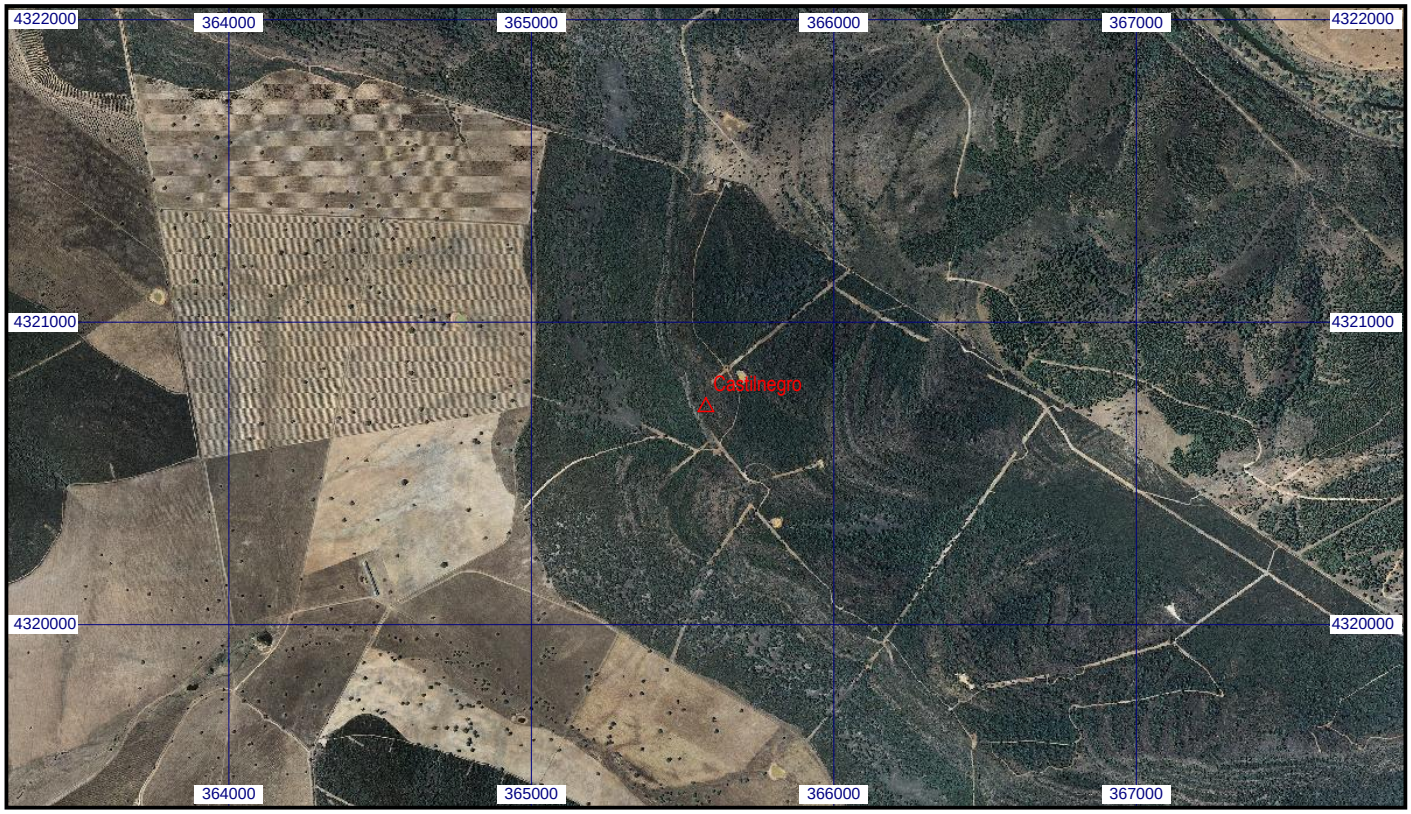
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

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 | **075781 Castilnegro** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**