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

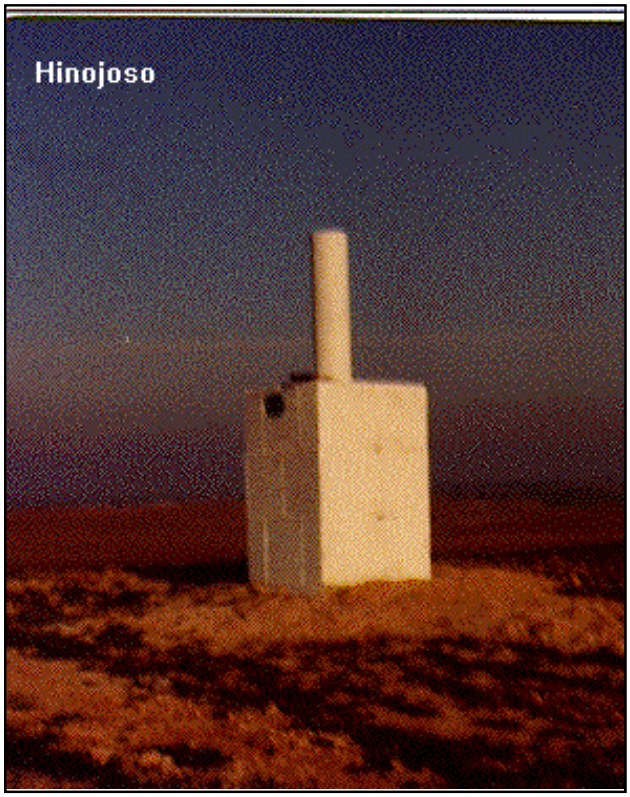
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **62623**
Nombre.....: **Hinojoso**
Municipios: Calera y Chozas
Provincias: Toledo
Fecha de Construcción.....: 01 de noviembre de 1982
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.....: 1 **de** 1,50 m **de alto.**



Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 05' 48,3998"	- 5° 05' 53,23063" ±0.092 m
Latitud.....:	39° 53' 15,9293"	39° 53' 11,59297" ±0.097 m
Alt. Elipsoidal...:		455,152 m ±0.093 (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.....:	320711,69 m	320601,906 m
Y.....:	4417479,45 m	4417272,795 m
Factor escala....:	0,999995711	0,999996225
Convergencia...:	- 1° 20' 42"	- 1° 20' 45"

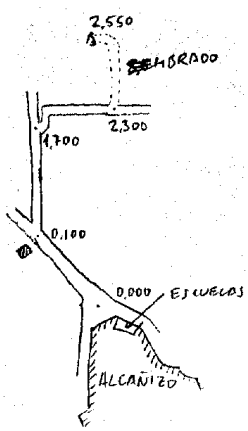
Altitud sobre el nivel medio del mar: 402,036 m. (BP)

Situación:

Situado en la parte O. de una loma alargada de poca elevación, en terreno de labor.

Acceso:

Desde Alcañiz, por el camino de Aldeanueva que sale de las escuelas, a 100 m. de éstas se sigue un camino a la derecha. A 1.700 m. se continúa por un camino poco marcado a la derecha hasta los 3.300 m. y en este punto, a la izquierda por un sembrado, se recorren los últimos 250 m. hasta el vértice. Apto para coche en tiempo seco.



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.

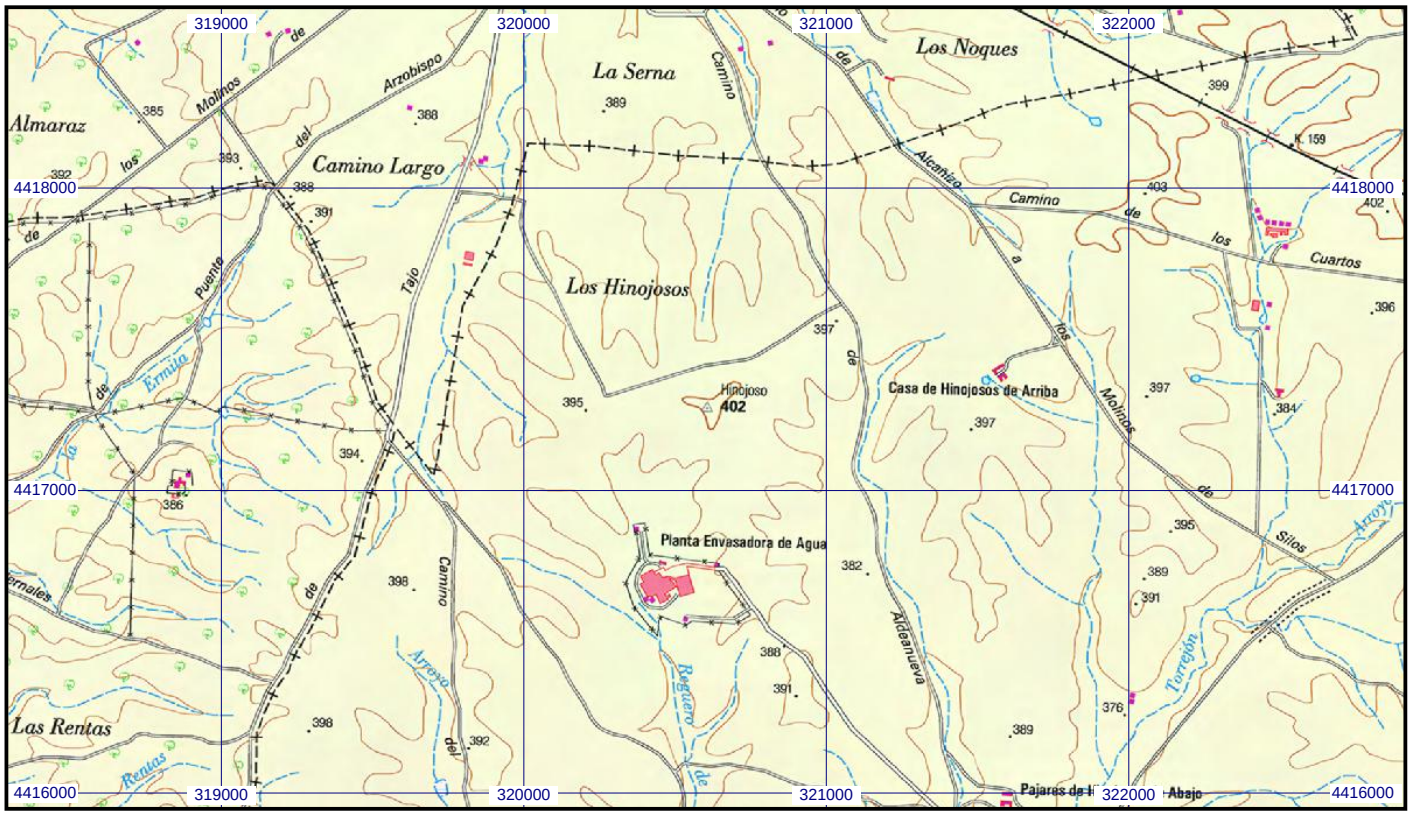
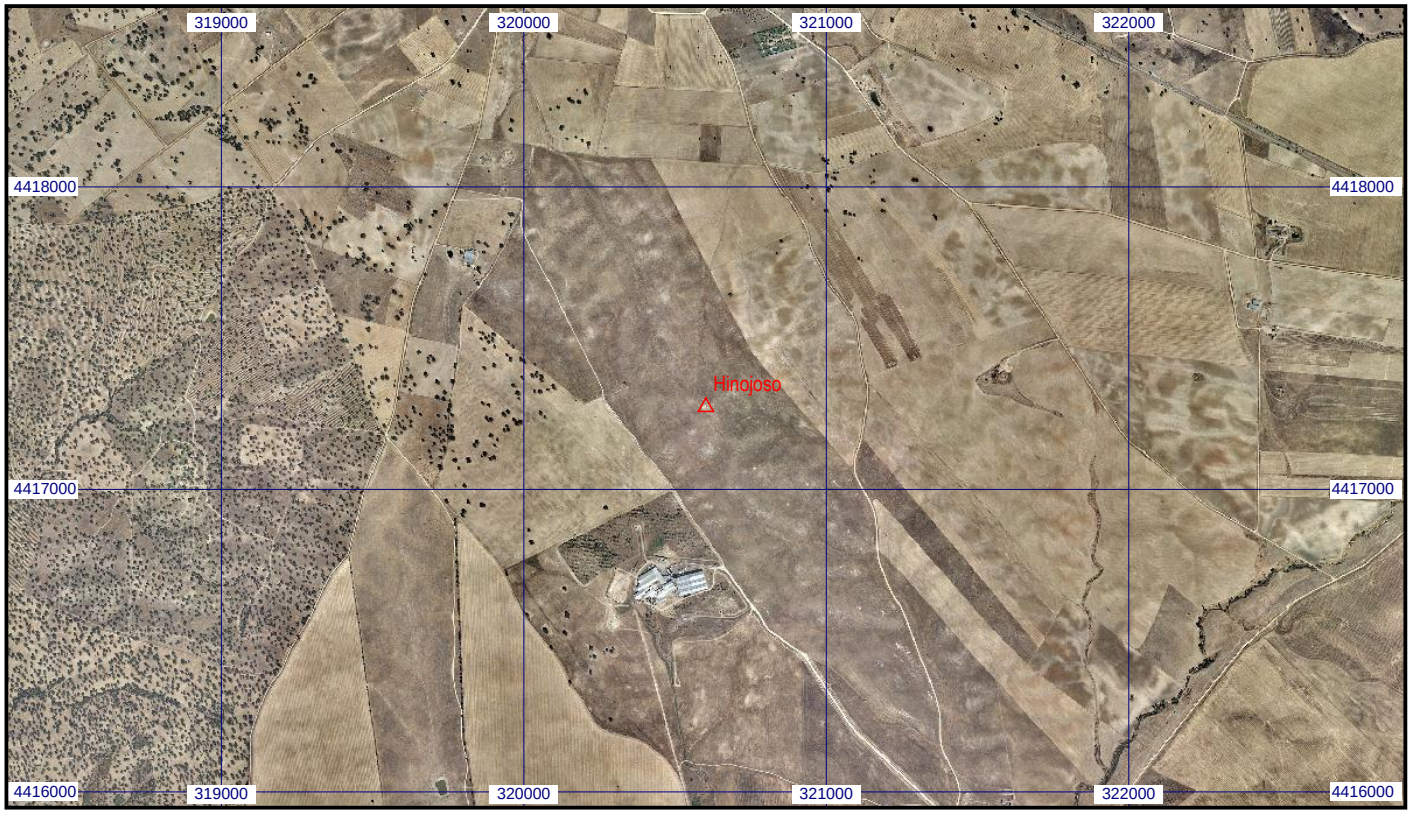
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

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 | **062623 Hinojoso** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**