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.....: **56059**
Nombre.....: **Ecce Homo**
Municipios: Alcalá de Henares
Provincias: Madrid
Fecha de Construcción.....: 16 de junio de 1976
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° 19' 16,5072"	- 3° 19' 21,17763" ±0.058 m
Latitud.....:	40° 29' 09,0993"	40° 29' 04,85378" ±0.07 m
Alt. Elipsoidal...:		887,214 m ±0.074 (BP)
Cálculos:	01 de mayo de 1985	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	472772,11 m	472662,912 m
Y.....:	4481812,30 m	4481604,353 m
Factor escala....:	0,999609125	0,999609199
Convergencia...:	- 0° 12' 31"	- 0° 12' 34"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 835,642 m. (BP)

Situación:

Situado en la cima de la meseta de Ecce-Homo, con forma de trapecio y laderas pendientes. El terreno es de erial.

Acceso:

Desde Alcalá de Henares se asciende hasta "El Gurugú" y allí se toma la carretera que va a Anchuelo. Antes de llegar al casco urbano, en las afueras del pueblo, sale una pista en dirección N.O. que conduce a la finca "El Llano". Desde allí, con un vehículo todo terreno, es posible llegar en tiempo seco hasta la señal. La pista está cerrada con una cadena con candado y como no existe teléfono de aviso, es preciso contactar con el guarda de la finca con anterioridad, siendo la mejor forma en el pueblo de Anchuelo, a la hora de comer, lo que no se produce todos los días.

Horizonte GPS:

Despejado

NO EXISTE CROQUIS

Observaciones:

Estado: 15 de enero de 2022
Pilar: Bueno **Base:** Bueno
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.

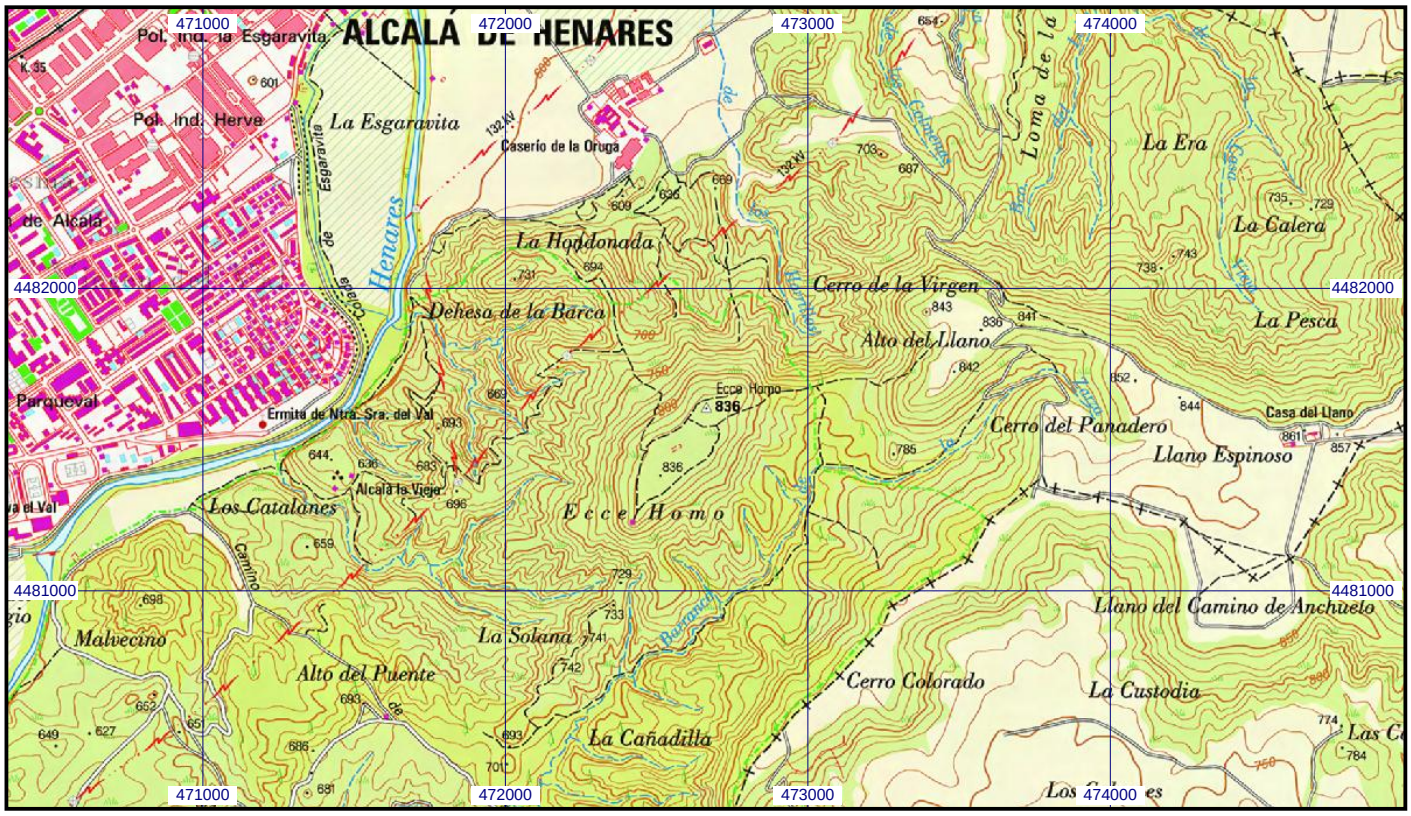
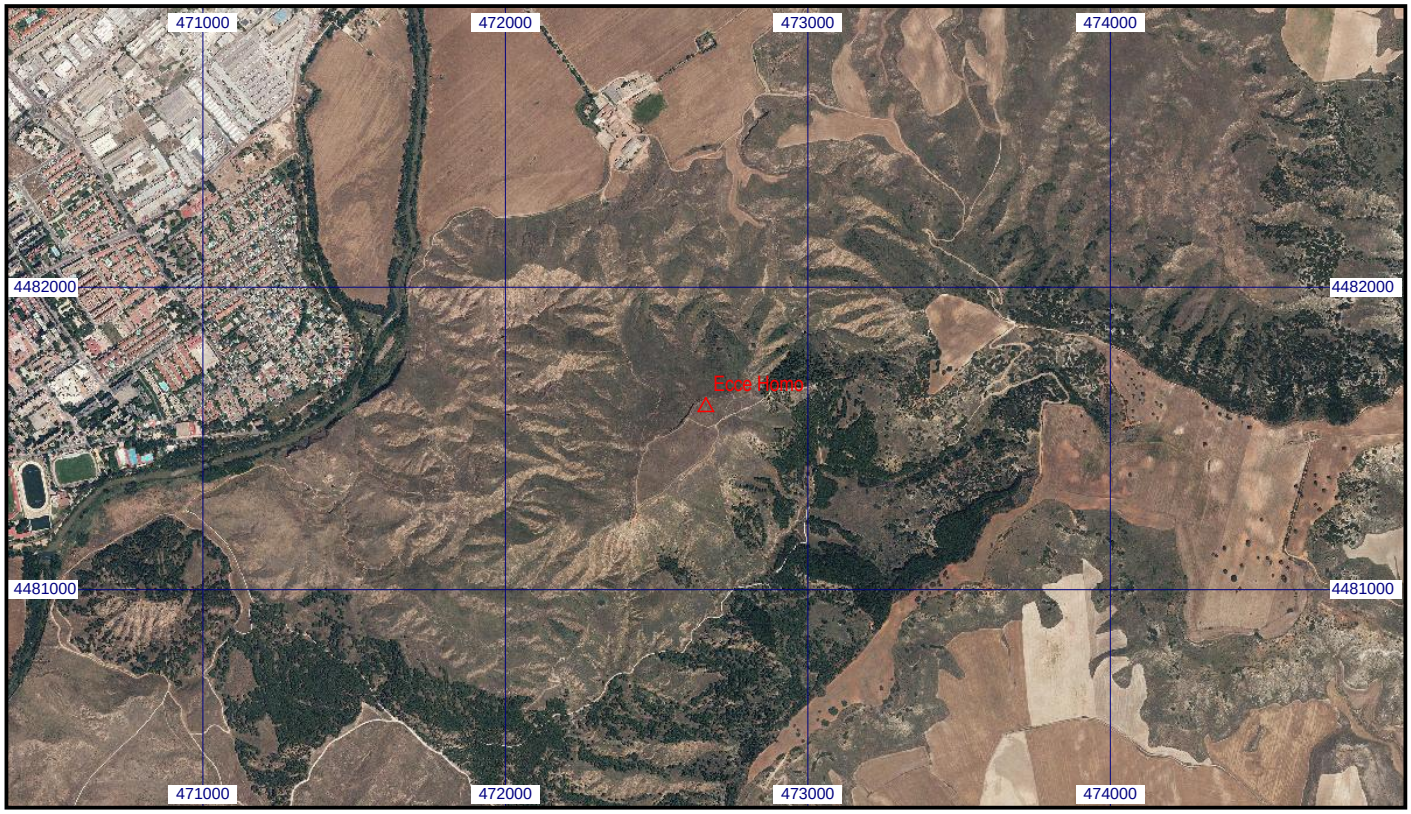
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

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 | **056059 Ecce Homo** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**