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.....: **57955**
Nombre.....: **Cabeza**
Municipios: La Adrada
Provincias: Ávila
Fecha de Construcción.....: 01 de septiembre de 1983
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.....:	- 4° 40' 04,3094"	- 4° 40' 09,12717" ±0.073 m
Latitud.....:	40° 15' 44,2912"	40° 15' 39,99728" ±0.073 m
Alt. Elipsoidal...:		850,058 m ±0.076 (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.....:	358168,13 m	358058,257 m
Y.....:	4458282,05 m	4458075,007 m
Factor escala....:	0,999847613	0,999848015
Convergencia...:	- 1° 04' 41"	- 1° 04' 44"

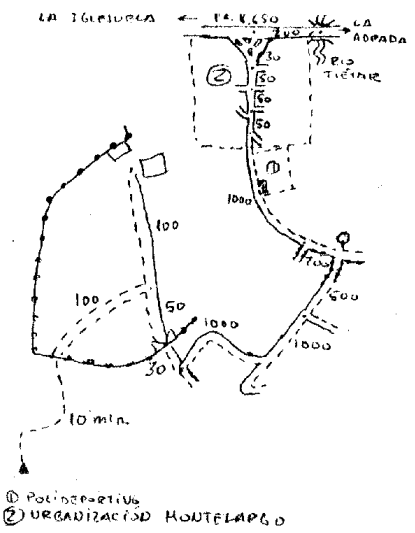
Altitud sobre el nivel medio del mar: 796,714 m. (BP)

Situación:

Situado en lo más alto del cerro de La Cabeza, al O. de los dos que hay al S. del río Tiétar y al N. del Olivón.

Acceso:

Desde La Adrada, por la carretera a La Iglesuela, en el P.K. 8,650 se entra a la urbanización "Monte Largo", por la calle principal, que degenera en camino. Se rebasa el polideportivo y a 1.200 m. de aquí y frente a una fuente, parte un camino; siguiendo por él, a los 500 m. se deja un camino a la izquierda, a los 1.000 m. se toma un desvío a la derecha, se recorren otros 1.000 m. hasta una cancela y desde aquí se sube, andando por senda, en unos 20 minutos a la señal.



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.

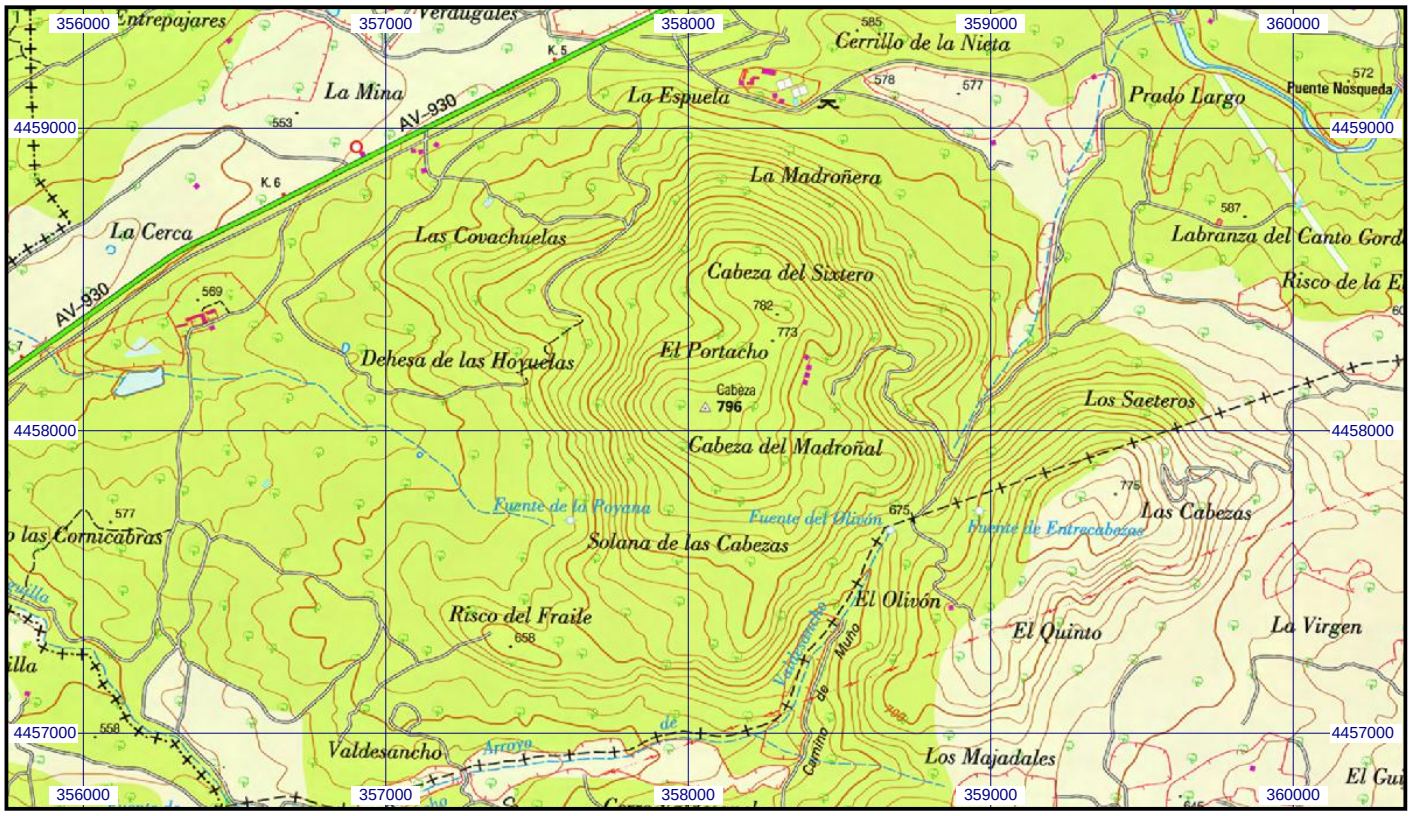
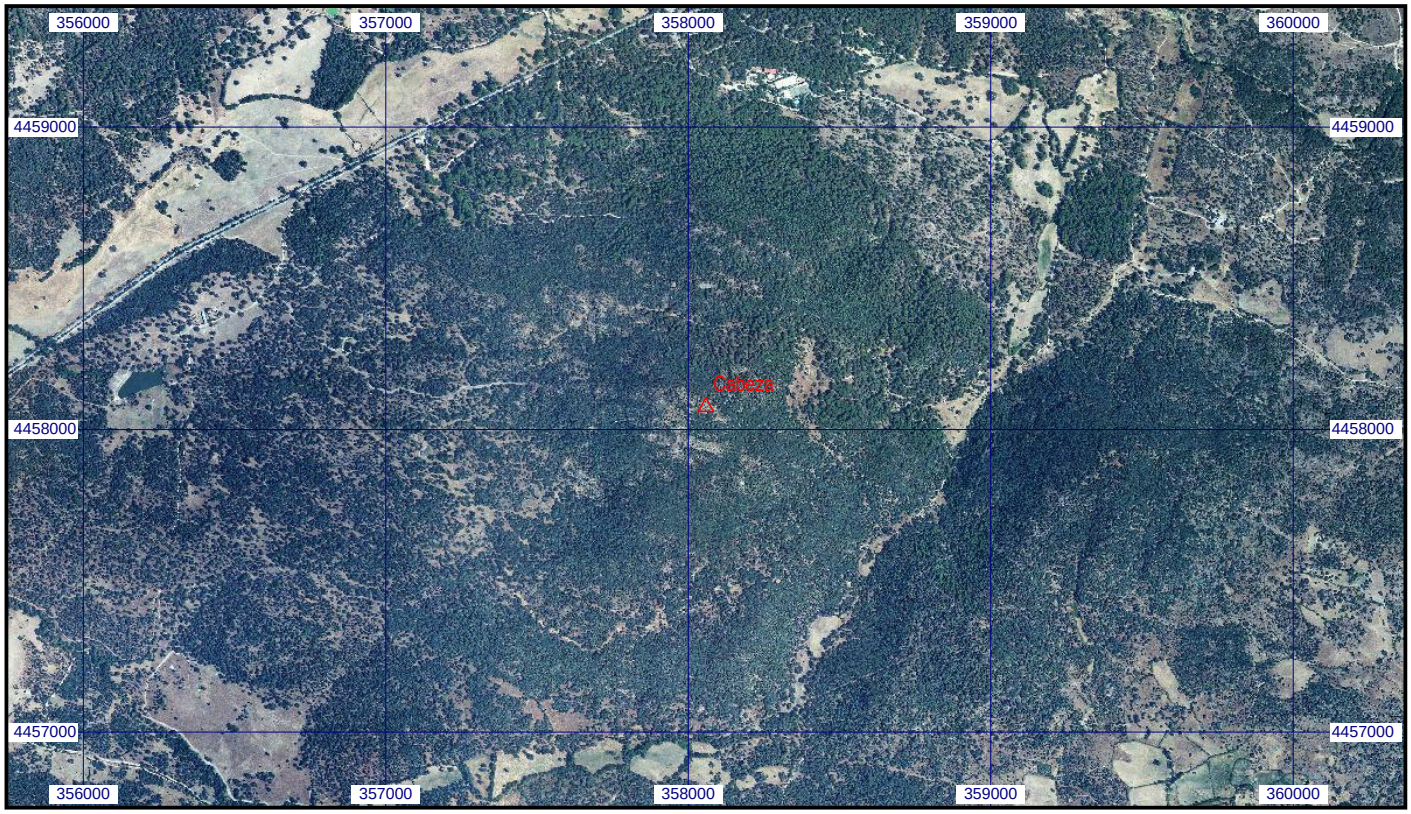
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

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 | **057955 Cabeza** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**