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.....: **57899**
Nombre.....: **Peluca**
Municipios: Mijares
Provincias: Ávila
Fecha de Construcción.....: 01 de julio de 1984
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 0,20 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 1 **de** 0,20 m **de alto.**

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 4° 51' 22,8092"	- 4° 51' 27,64541" ±0.077 m
Latitud.....:	40° 19' 28,9668"	40° 19' 24,66907" ±0.07 m
Alt. Elipsoidal...:		2105,996 m ±0.084 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1987	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

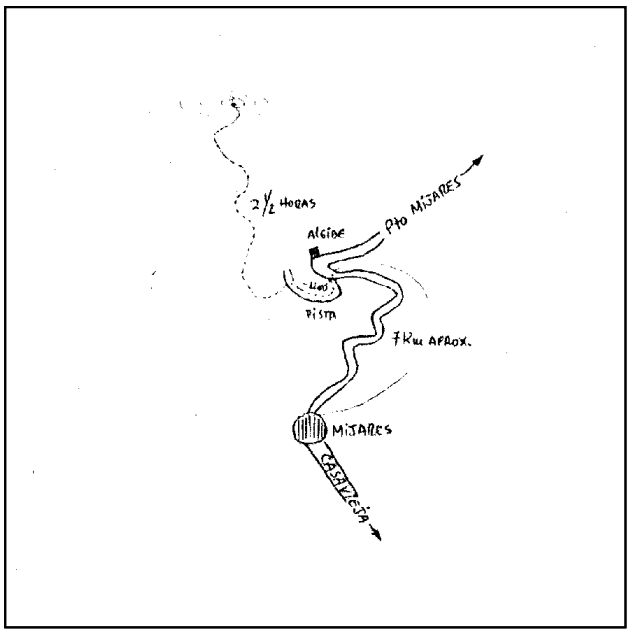
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	342285,15 m	342175,379 m
Y.....:	4465528,78 m	4465321,647 m
Factor escala....:	0,999906174	0,999906624
Convergencia...:	- 1° 12' 05"	- 1° 12' 08"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 2051,437 m. (BP)

Situación:

Situado en el cerro de La Peluca, en el punto más alto de la confluencia de la Sierra Centenera y Sierra de Antuñero.



Acceso:

Desde Mijares, por la carretera del puerto de Mijares, a los 7 Km. aproximadamente, existe una curva bastante cerrada, a la derecha, donde hay un algibe de agua de ICONA. Unos metros antes de dicha curva, sale una pista forestal a la izquierda, por donde se sigue y a los 400 m. se abandona por su margen izquierda, tomando una vereda que discurre en dirección N.W. hasta lo alto del collado de la Centenera y desde aquí, a lo más alto de La Peluca. El tiempo empleado, a pie, es de 2 horas y media. En caballerías 2 horas. Es imprescindible llevar práctico.

Observaciones:

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.

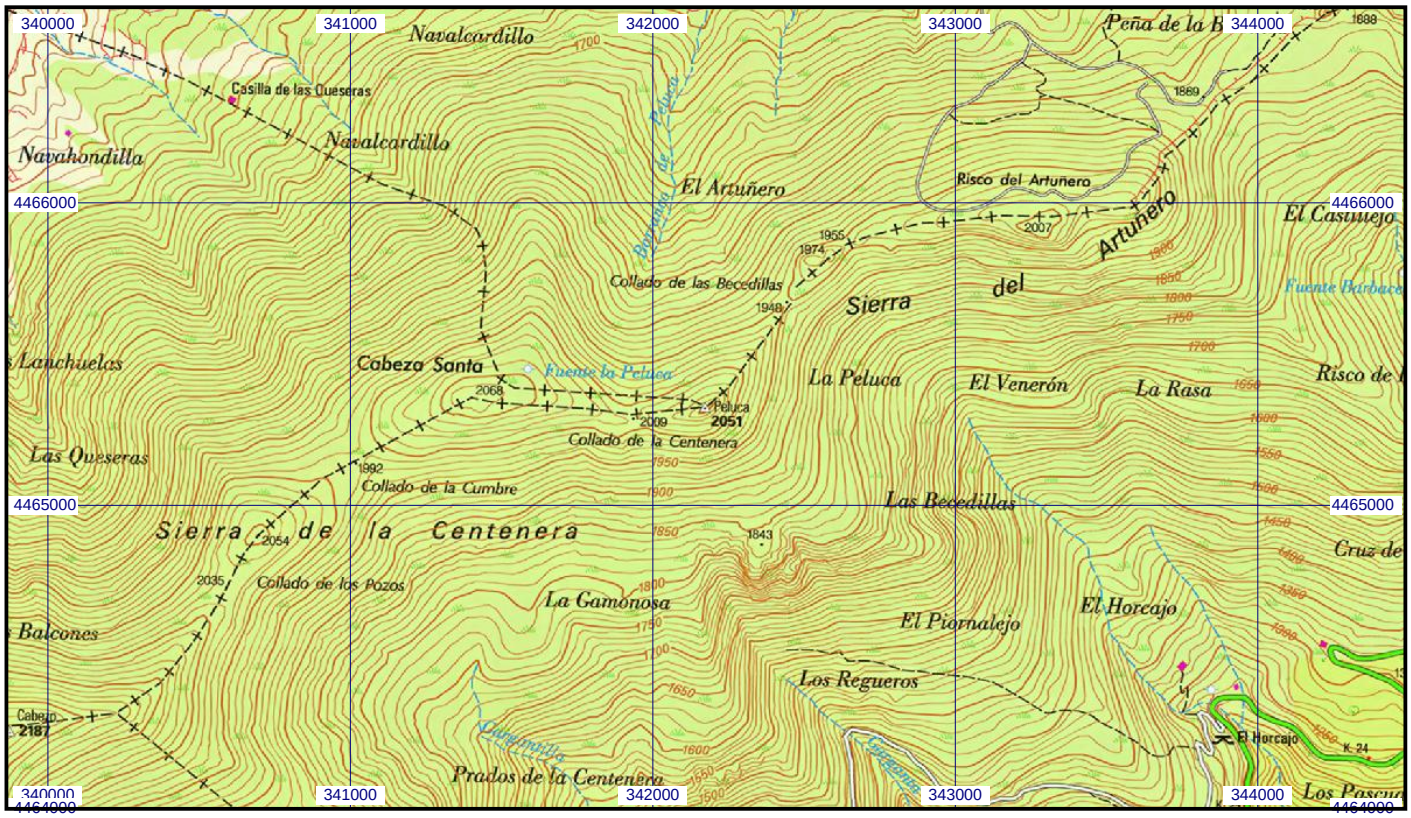
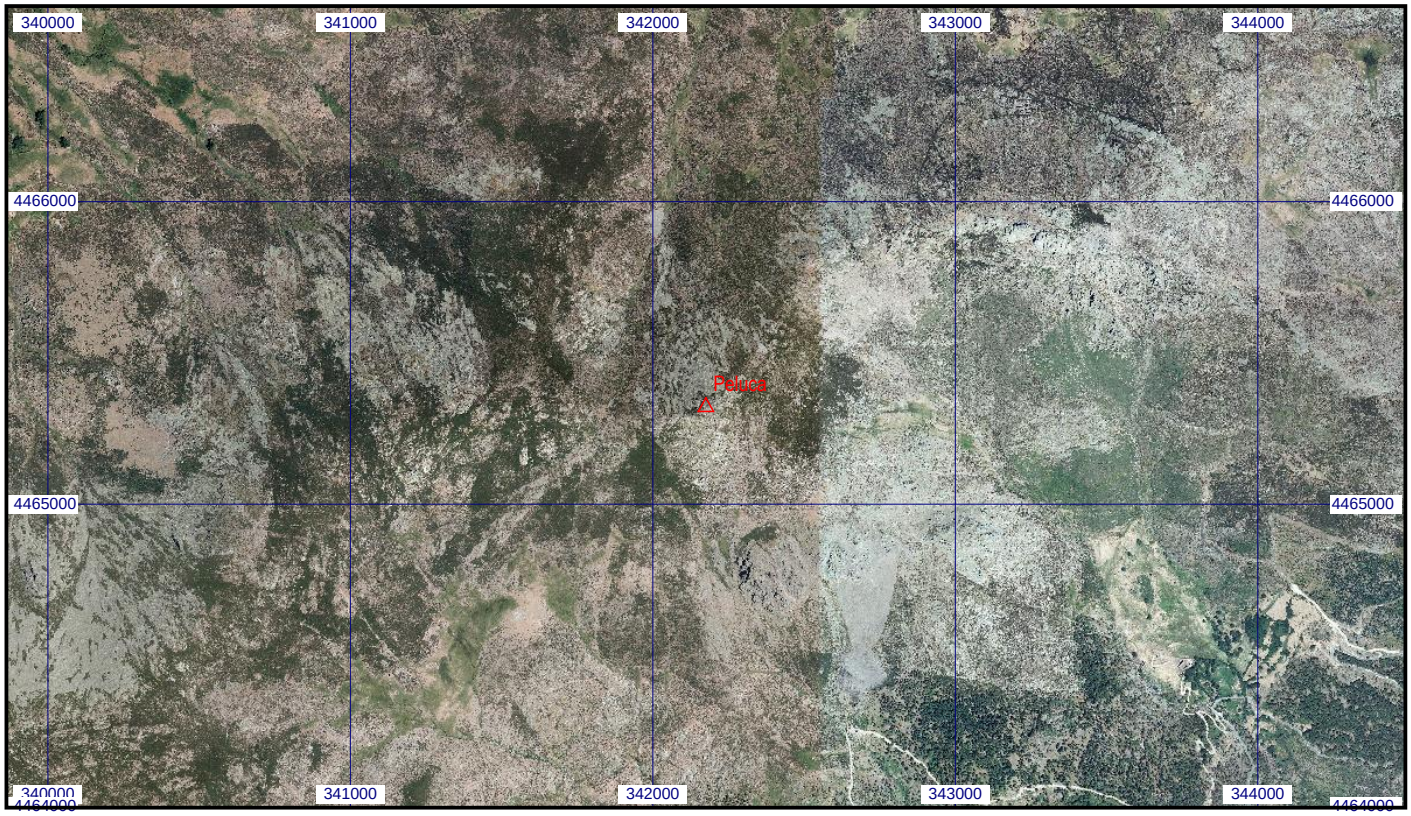
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

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 | **057899 Peluca** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**