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

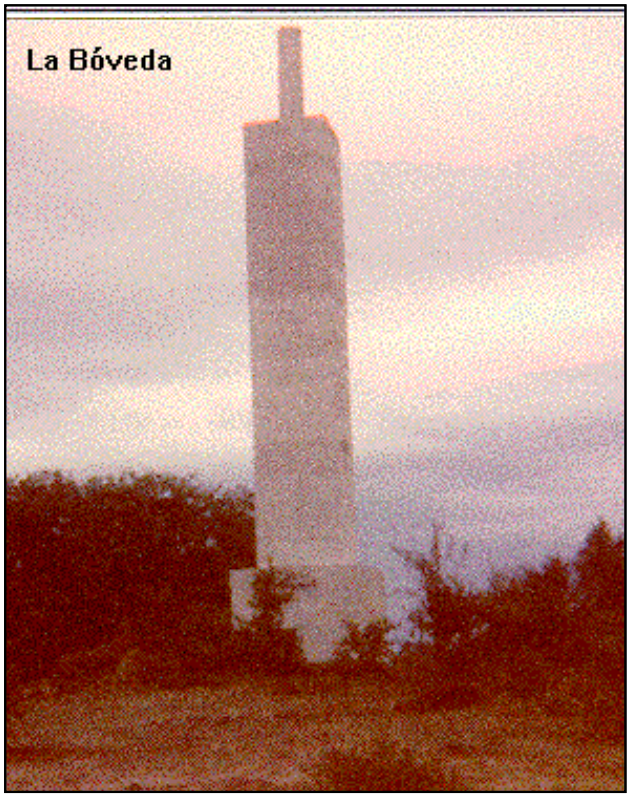
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **57871**
Nombre.....: **La Bóveda**
Municipios: Lanzahíta
Provincias: Ávila
Fecha de Construcción.....: 01 de noviembre de 1983
Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m **de alto,** 0,30 m **de diámetro.**
Último cuerpo.....: 5,00 m **de alto,** 1,00 m **de ancho.**
Total cuerpos.....: 2 **de** 6,00 m **de alto.**



Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 4° 55' 45,9470"	- 4° 55' 50,78353" ±0.08 m
Latitud.....:	40° 11' 31,8840"	40° 11' 27,57612" ±0.087 m
Alt. Elipsoidal...:		481,267 m ±0.085 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1987	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

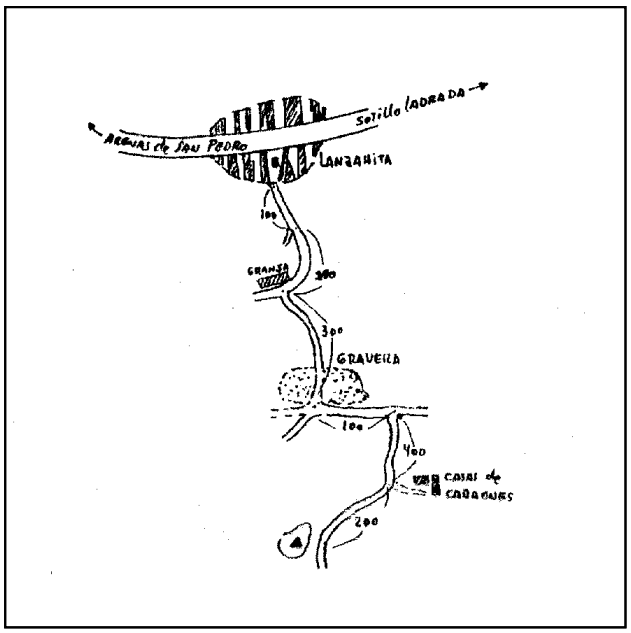
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	335754,43 m	335644,611 m
Y.....:	4450950,37 m	4450743,437 m
Factor escala....:	0,999932067	0,999932536
Convergencia...:	- 1° 14' 44"	- 1° 14' 47"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 427,590 m. (BP)

Situación:

Situado en un altozano prominente cubierto de encinas, al Sur del pueblo de Lanzahíta.



Acceso:

Desde Lanzahíta, por el antiguo camino a Buenaventura, a los 100 m. se deja un camino a la derecha, a los 300 m. hay una granja, se gira a la izquierda, se cruza una gravera y se tuerce a la izquierda a los 600 m. A los 700 m. hay a la derecha un camino, con portillo en su entrada, se pasa, dejando a los 1.100 m. a la izquierda las casas de Cañaones y continuando hasta los 1.300 m. se llega a la señal, que queda a la derecha, a unos 50 m. del camino.

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.

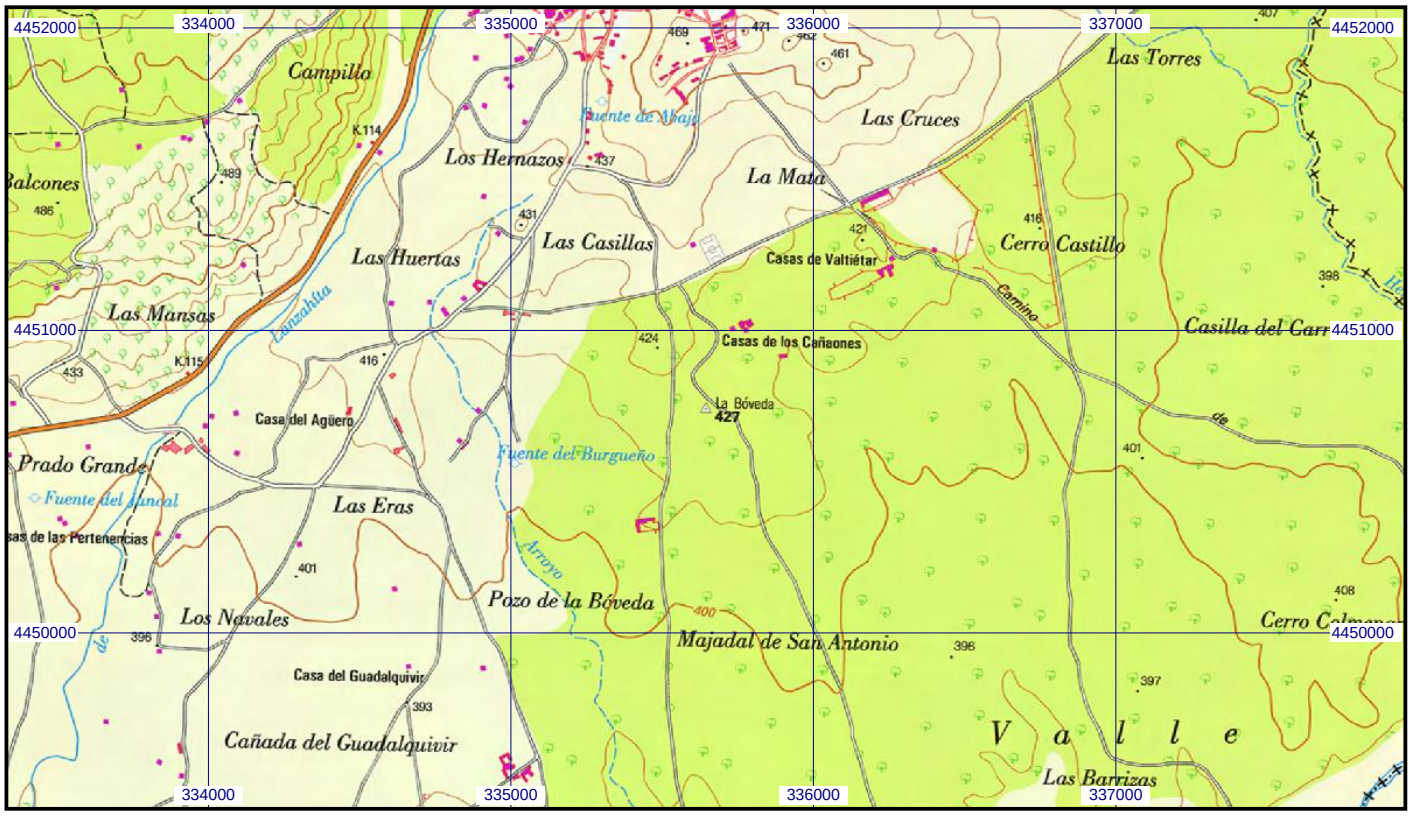
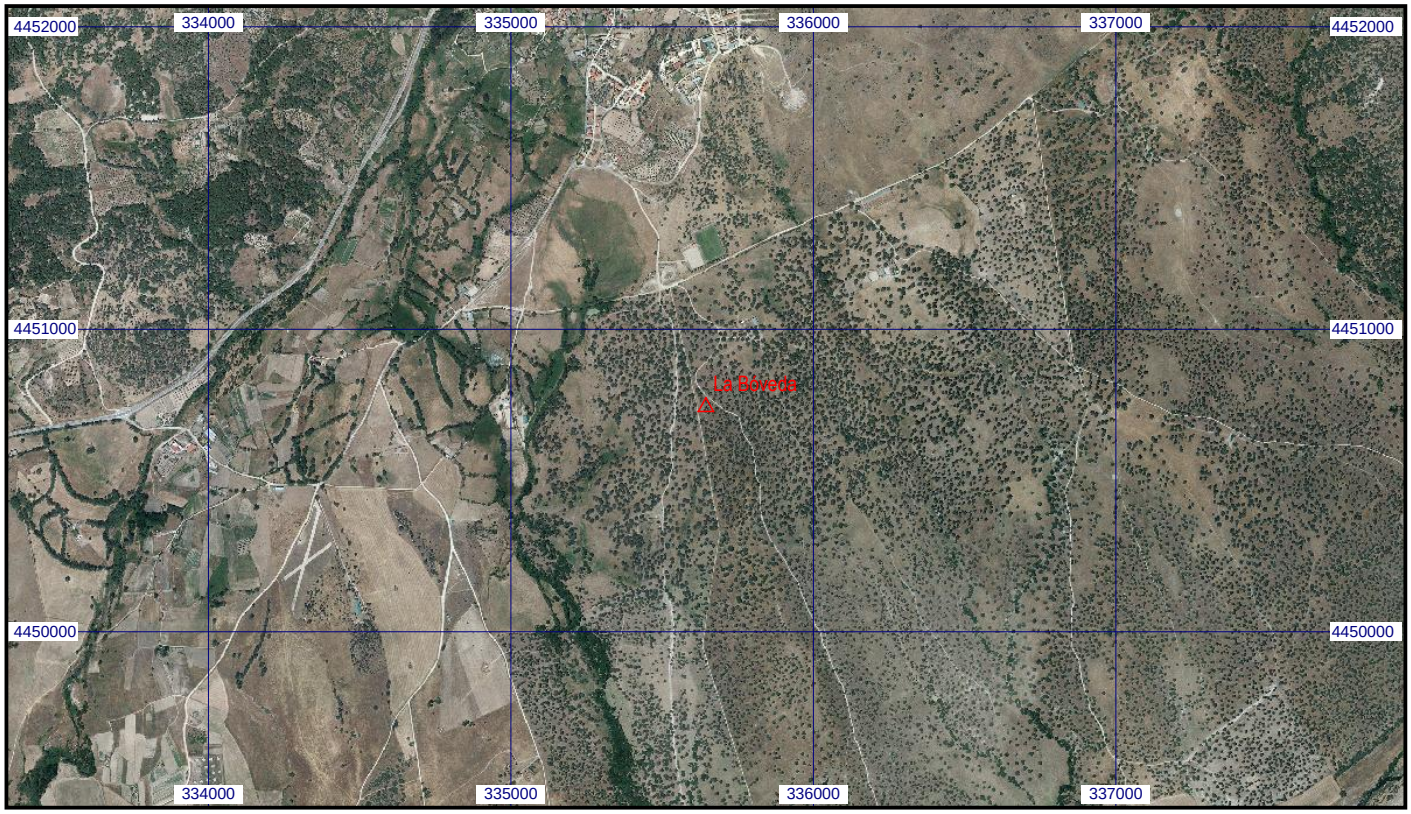
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

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 | **057871 La Bóveda** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**