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

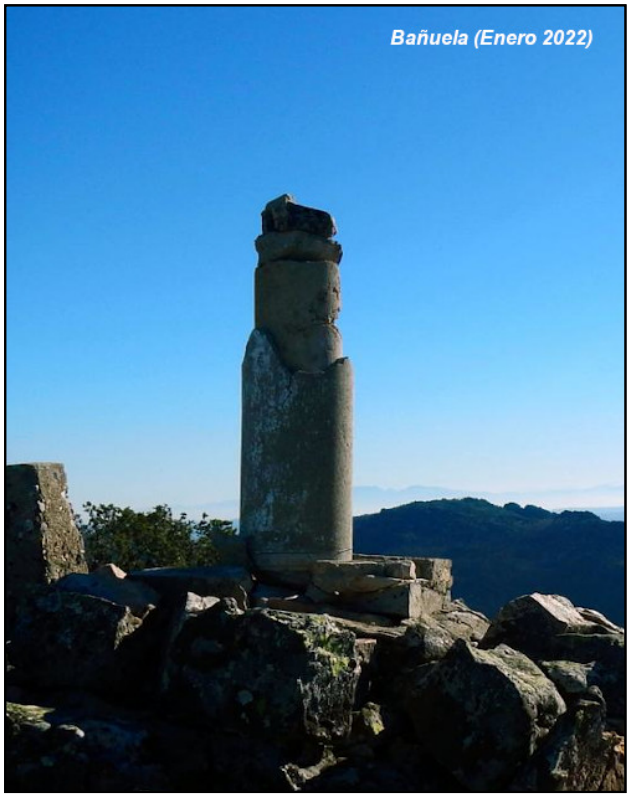
Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **86085**
Nombre.....: **Bañuela**
Municipios: Fuencaliente
Provincias: Ciudad Real
Fecha de Construcción.....: 04 de septiembre de 1990
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° 14' 16,9573"	- 4° 14' 21,66450" ±0.07 m
Latitud.....:	38° 25' 12,6234"	38° 25' 08,17073" ±0.073 m
Alt. Elipsoidal...:		1374,415 m ±0.076 (BP)
Cálculos:	01 de diciembre de 1992	01 de noviembre de 2009

Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	391919,40 m	391808,252 m
Y.....:	4253232,49 m	4253025,730 m
Factor escala....:	0,999743846	0,999744153
Convergencia...:	- 0° 46' 010"	- 0° 46' 13"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1321,410 m. (BP)

Situación:

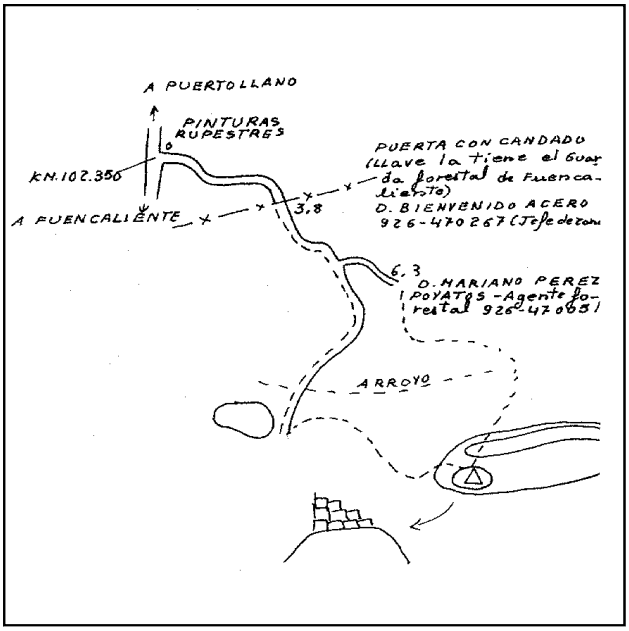
Situado en la sierra de Navalmanzano, en su extremo N.O., donde está su pico más elevado y sobre las rocas que lo culminan.

Acceso:

Desde Fuencaliente, por la carretera N-420 hacia Puertollano, recorridos unos 2,5 Km., al llegar al Km. 102,350, se entra a la derecha por un camino asfaltado, con indicador a "Cuevas Rupestres" en su entrada; a los 3,8 Km. hay una cancela con candado (la llave la tiene el Jefe del Servicio Forestal, D. Bienvenido Acero, teléf. 926-470267, en Fuencaliente), se pasa y acaba el asfalto, siguiendo por la pista forestal; a los 4,5 Km. se deja un ramal a la izquierda, se vadea un arroyo y se sube a un pequeño collado, donde se deja el vehículo. A pie, hacia la izquierda y monte a través, se tarda unas 2 horas en llegar al vértice.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

Estado: 10 de enero de 2022
Pilar: Destruido **Base:** Destruida
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.

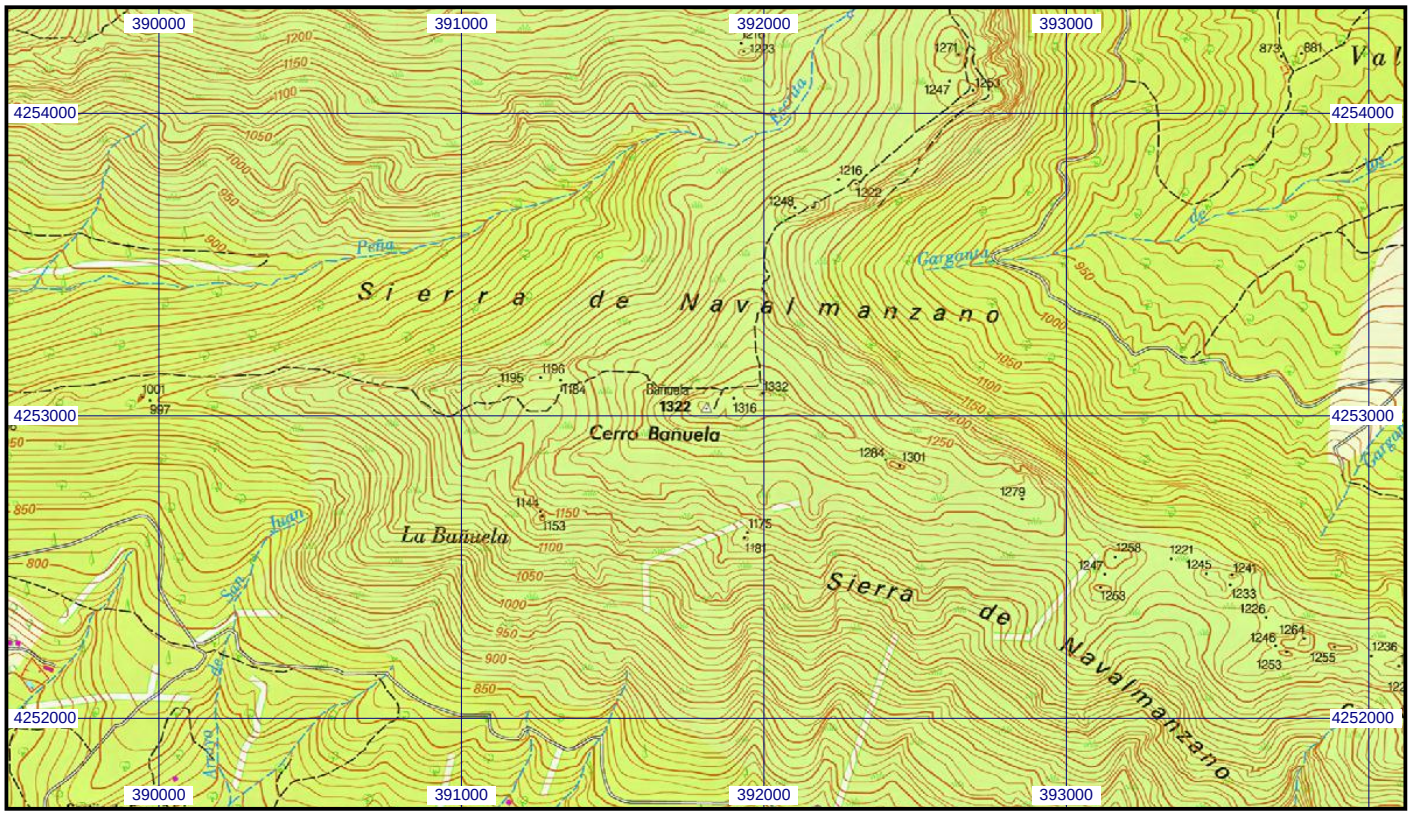
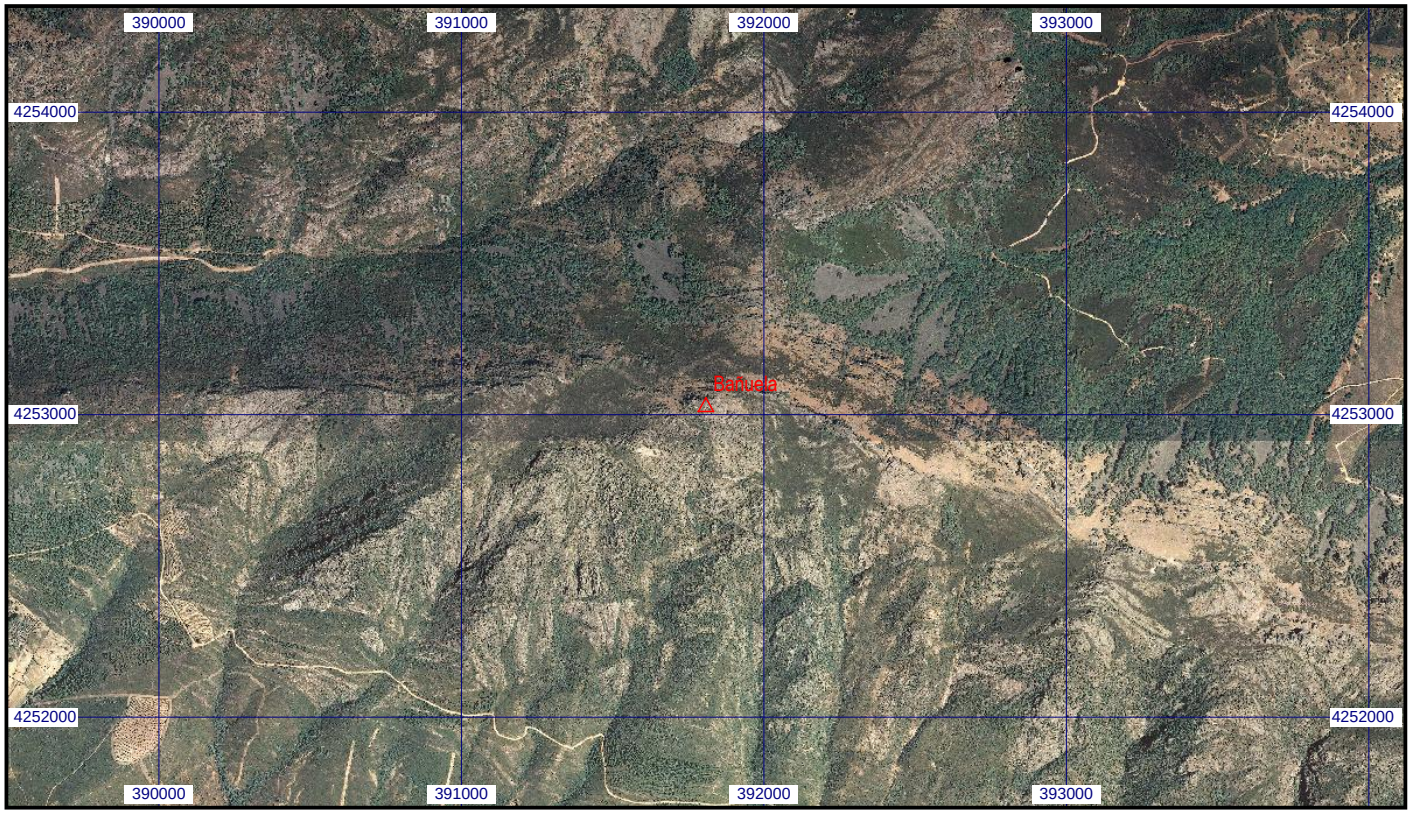
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

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 | **086085 Bañuela** | **Coordenadas ETRS89. Huso 30**