

**Reseña Vértice Geodésico** 21-jun-2025

**Número.....: 88401**  
**Nombre.....: Navamorquín**  
**Municipios: Baños de la Encina**  
**Provincias: Jaén**  
**Fecha de Construcción.....: 03 de noviembre de 1989**  
**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 1,00 m de alto.**

**Coordenadas Geográficas:**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 50' 55,3084"	- 3° 50' 59,97013" ±0.082 m
Latitud.....:	38° 12' 00,4944"	38° 11' 56,03941" ±0.075 m
Alt. Elipsoidal...:		816,634 m ±0.077 (BP)
Cálculos:	04 de febrero de 1994	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

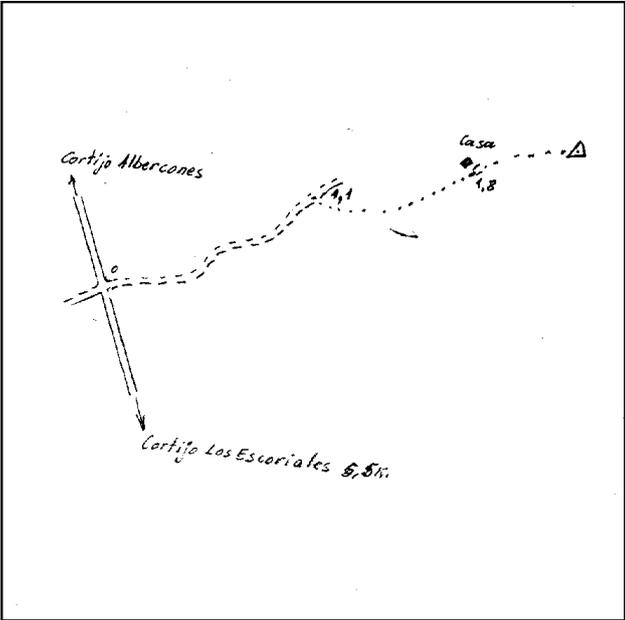
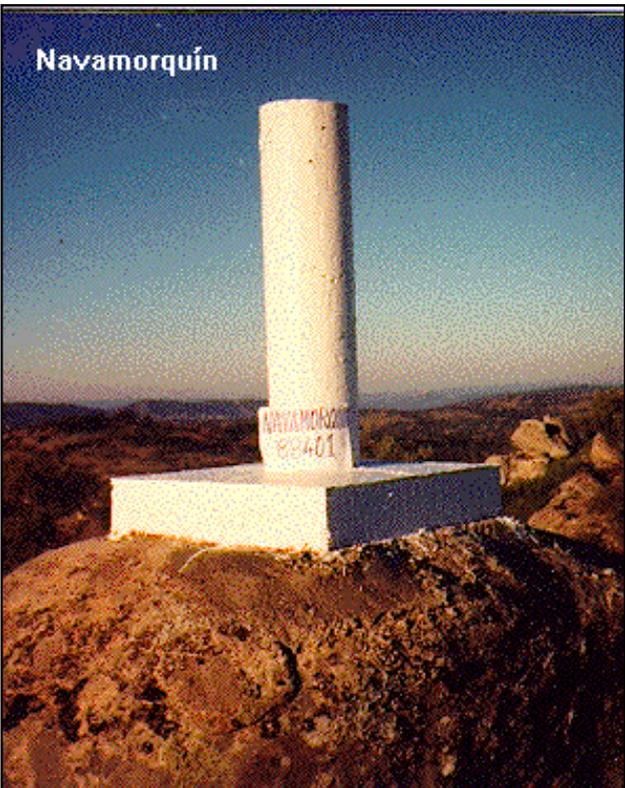
**Coordenadas UTM. Huso 30 :**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	425685,68 m	425574,361 m
Y.....:	4228431,78 m	4228225,147 m
Factor escala....:	0,999668009	0,999668218
Convergencia...:	- 0° 31' 30"	- 0° 31' 32"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		765,219 m. (BP)

**Situación:**  
 Situado en la cima del cerro Navamorquín, encima de una gran roca redondeada.

**Acceso:**  
 Desde Andújar, por la carretera al Santuario de la Virgen de la Cabeza y Solana del Pino, al llegar al Km. 14,400 se toma a la derecha la que va a Los Escoriales, a los 10 Km. se llega a esta finca y hay un cruce de carreteras, se sigue recto por la del centro hacia el cortijo Alarcones y recorridos unos 5,5 Km. desde el cruce, se entra a la derecha por un camino muy malo, sólo apto para vehículo T.T., que se deja a los 1.100 m. para seguir a pie, a la derecha, hacia una casa que está a 700 m. y de ésta hasta lo alto.

**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.

### Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

088401 Navamorquín

Coordenadas ETRS89. Huso 30

