

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....: 83501**  
**Nombre.....: Navalmarcos**  
**Municipios: Almodóvar del Campo**  
**Provincias: Ciudad Real**  
**Fecha de Construcción.....: 16 de octubre de 1990**  
**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° 30' 17,7685"	- 4° 30' 22,49239" ±0.104 m
Latitud.....:	38° 31' 34,5903"	38° 31' 30,14430" ±0.092 m
Alt. Elipsoidal...:		1111,904 m ±0.099 (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.....:	368811,19 m	368700,445 m
Y.....:	4265353,58 m	4265147,025 m
Factor escala....:	0,999811929	0,999812303
Convergencia...:	- 0° 56' 15"	- 0° 56' 18"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1058,557 m. (BP)

### Situación:

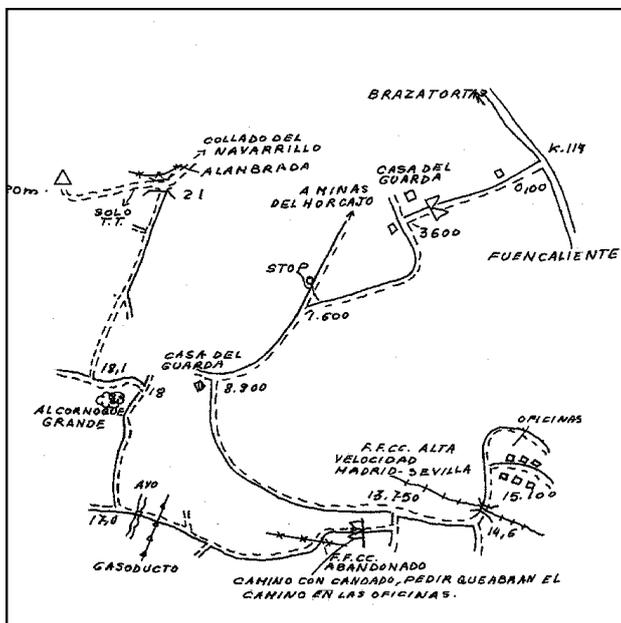
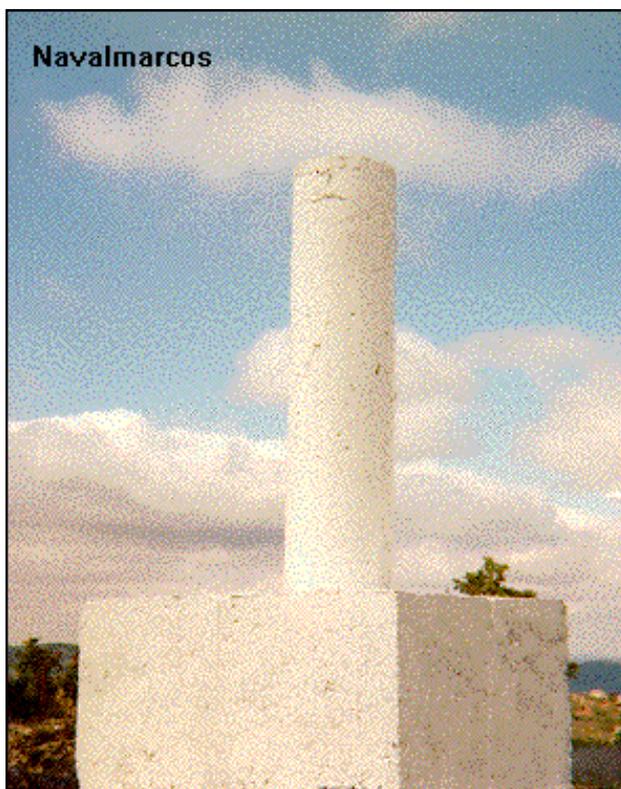
Situado a unos 500 m. al E. del punto más alto del monte conocido como La Solana de la Ribera, por encima de la Hoya de Navalmarcos, en terreno de robles y chaparros.

### Acceso:

Desde Brazatortas, por la carretera a Fuencaliente, en el Km. 114 se toma un camino a la derecha, apto para todo tipo de vehículos, que en 3,6 Km. conduce a la entrada de la finca "La Garganta" (hay una casa de guarda). Aquí se toma el camino de la izquierda y se sigue durante 5,3 Km., llegando a otra bifurcación (hay otra casa de guarda) y se vuelve a tomar a la izquierda, se sigue otros 4.850 m. y en otro cruce se toma a la derecha por un camino que corre al principio próximo a un antiguo ferrocarril abandonado; este camino tiene una cadena con candado (para pasar hay que avisar y pedir que abran la cadena en las oficinas de la finca, ver croquis). Se sigue aproximadamente 3 Km. y nada más pasar un gasoducto y un arroyo próximo, se toma el primer camino a la derecha que en unos 4 Km. lleva hasta el collado del Navarrillo, en el límite con la finca de San Juan; aquí se toma a la izquierda por unas rodadas, aptas para vehículo T.T., que en 1 Km. aproximadamente, conduce a unos 20 m. del vértice.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

083501 Navalmarcos

Coordenadas ETRS89. Huso 30

