

**Reseña Vértice Geodésico** 10-may-2025

**Número.....: 96901**  
**Nombre.....: La Martina**  
**Municipios: Frailes; Alcalá la Real**  
**Provincias: Jaén**  
**Fecha de Construcción.....: 15 de octubre de 1988**  
**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.....:	- 3° 50' 44,5991"	- 3° 50' 49,25512" ±0.087 m
Latitud.....:	37° 31' 14,5997"	37° 31' 10,10817" ±0.087 m
Alt. Elipsoidal...:		1602,136 m ±0.083 (BP)
Cálculos:	01 de julio de 1991	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

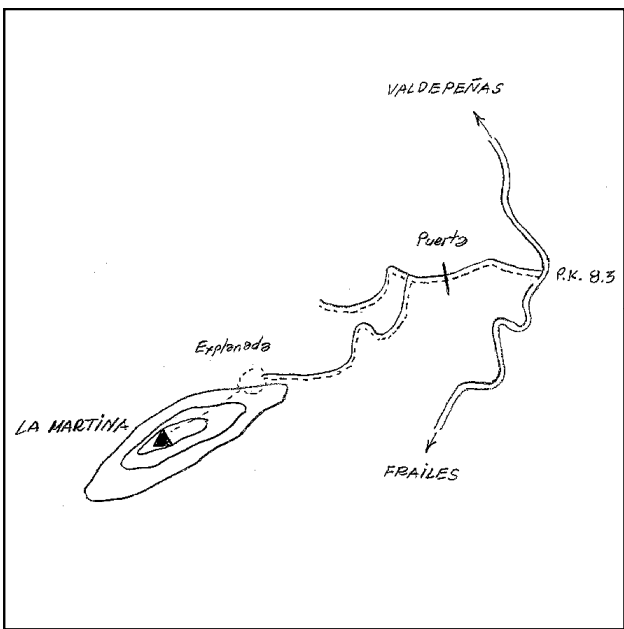
**Coordenadas UTM. Huso 30 :**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	425263,19 m	425150,991 m
Y.....:	4153044,59 m	4152838,860 m
Factor escala....:	0,999668795	0,999669007
Convergencia...:	- 0° 30' 54"	- 0° 30' 57"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		1552,843 m. (BP)

**Situación:**  
Situado en el punto más alto del pico de la Martina.

**Acceso:**  
Desde el P.K. 8,300 de la carretera de Frailes en dirección a Valdepeñas de Jaén, unos metros antes de llegar a un collado, se toma a mano izquierda por un carril, recorriendo unos 400 m. y llegando a una puerta sin candado; unos 200 m. más adelante se deja un carril a la derecha y se toma por el de la izquierda, hasta el final de una explanada, donde se deja el vehículo. Desde la explanada al vértice se tarda unos 15 minutos.

**Horizonte GPS:**  
Despejado



**Observaciones:**

**Estado: 28 de septiembre de 2013**  
**Pilar: Bueno** **Base: Bueno**  
 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

10-may-2025

Escala 1:25.000

096901 La Martina

Coordenadas ETRS89. Huso 30

