

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 85447**  
**Nombre.....: Castillo de Maimona**  
**Municipios: Los Santos de Maimona**  
**Provincias: Badajoz**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de noviembre de 1974**  
**Pilar con centrado forzado..: 1,17 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 1,00 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.....:	- 6° 21' 30,7925"	- 6° 21' 35,64405"
Latitud.....:	38° 27' 18,1800"	38° 27' 13,70613"
Alt. Elipsoidal...:		702,312 m (CF)
Cálculos:	01 de abril de 1988	28 de noviembre de 2004

### Coordenadas UTM. Huso 29 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	730500,60 m	730376,610 m
Y.....:	4259682,48 m	4259469,908 m
Factor escala....:	1,000254304	1,000253647
Convergencia...:	1° 38' 36"	1° 38' 33"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 645,884 m. (BP)

### Situación:

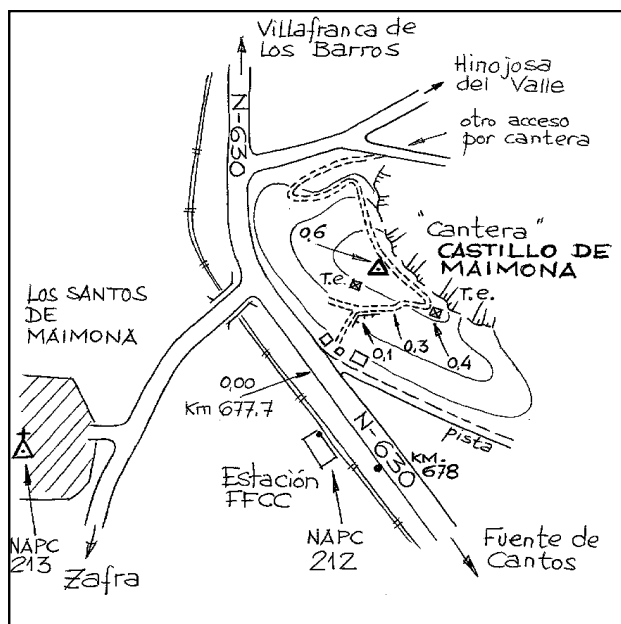
En la parte más alta de un cerro en que existió un castillo del que hoy sólo quedan los cimientos. En la ladera noreste se explota una cantera cuya cabeza de talud está a unos 15 metros del vértice.

### Acceso:

Desde Villafranca de los Barros hacia el sur por la N-630 (E-803), se deja a izquierda la carretera a Hinojosa del Valle y 500 metros después a derecha, la que conduce a Los Santos de Maimona y Zafra (EX-101). Unos 200 metros más adelante, en el kilómetro 677.7 sale a la izquierda una pista. Justo en su inicio a la izda. y entre unas casas, arranca un carril que sube hasta el vértice en 600 metros con un vehículo todo terreno. También se puede acceder por la carretera de Hinojosa del Valle a través de un carril que sale del recinto de la cantera.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

IBERIA95. REGENTE99.Clavo de nivelación NGN-806 sobre cara superior de base pilar.  
Vértice observado con GPS.

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

085447 Castillo de Maimona

Coordenadas ETRS89. Huso 29

