

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 75502**  
**Nombre.....: Sierra Morena**  
**Municipios: Orellana de la Sierra**  
**Provincias: Badajoz**  
**Fecha de Construcción.....: 10 de julio de 1974**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,36 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.....:	- 5° 30' 37,5280"	- 5° 30' 42,34495" ±0.094 m
Latitud.....:	39° 02' 28,3728"	39° 02' 23,95512" ±0.087 m
Alt. Elipsoidal...:		776,811 m ±0.132 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1983	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	282719,83 m	282610,022 m
Y.....:	4324422,49 m	4324216,440 m
Factor escala....:	1,000181315	1,000181946
Convergencia...:	- 1° 34' 55"	- 1° 34' 58"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 722,926 m. (BP)

### Situación:

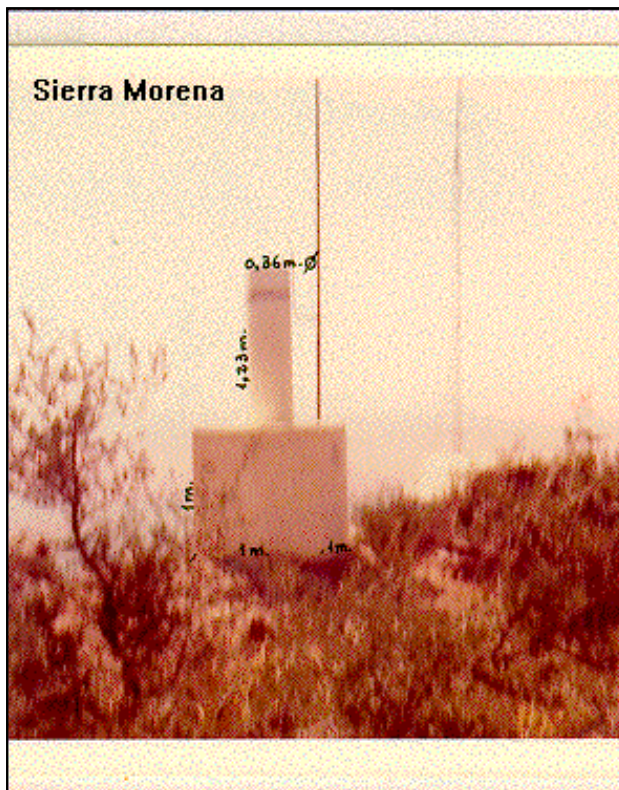
Situado en el picacho más al S.O. del macizo rocoso conocido por Sierra de Orellana, que está al N.O. de Orellana de la Sierra. El vértice se halla sobre un roquedo, junto a una pequeña estación repetidora de radio-ondas.

### Acceso:

Desde Orellana de la Sierra, atravesando todo el pueblo hacia el N.O., pasando junto a la iglesia, se toma el camino de Las Casirueltas de Arriba durante 1 Km., llegando a una pedriza donde se toma una senda a la derecha, que sube, a través de la pedriza, hasta el vértice. Desde la salida del pueblo el camino se hace a pie en 45 minutos.

### Horizonte GPS:

Posible sombra de una estación repetidora de radio-ondas.



NO EXISTE CROQUIS

### Observaciones:

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

075502 Sierra Morena

Coordenadas ETRS89. Huso 30

