

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....:** 95986  
**Nombre.....:** Sierra Ortiz  
**Municipios:** Calañas  
**Provincias:** Huelva  
**Fecha de Construcción.....:**  
**Pilar sin centrado forzado...:** 1,17 m de alto, 0,30 m de diámetro.  
**Último cuerpo.....:** 1,50 m de alto, 1,00 m de ancho.  
**Total cuerpos.....:** 1 de 1,50 m de alto.

### Coordenadas Geográficas:

| Sistema de Ref.:    | ED 50               | ETRS89                                                          |
|---------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Longitud.....:      | - 6° 54' 12,7344"   | - 6° 54' 17,61421" ±0.111 m                                     |
| Latitud.....:       | 37° 36' 32,1979"    | 37° 36' 27,68532" ±0.094 m                                      |
| Alt. Elipsoidal...: |                     | 362,793 m ±0.09 (BP)                                            |
| Cálculos:           | 01 de abril de 1988 | 01 de noviembre de 2009<br>Elipse de error al 95% de confianza. |

### Coordenadas UTM. Huso 29 :

| Sistema de Ref.:                      | ED 50        | ETRS89          |
|---------------------------------------|--------------|-----------------|
| X.....:                               | 685055,83 m  | 684931,015 m    |
| Y.....:                               | 4164563,21 m | 4164352,774 m   |
| Factor escala....:                    | 1,000021802  | 1,000021263     |
| Convergencia...:                      | 1° 16' 47"   | 1° 16' 44"      |
| Altitud sobre el nivel medio del mar: |              | 308,923 m. (BP) |

### Situación:

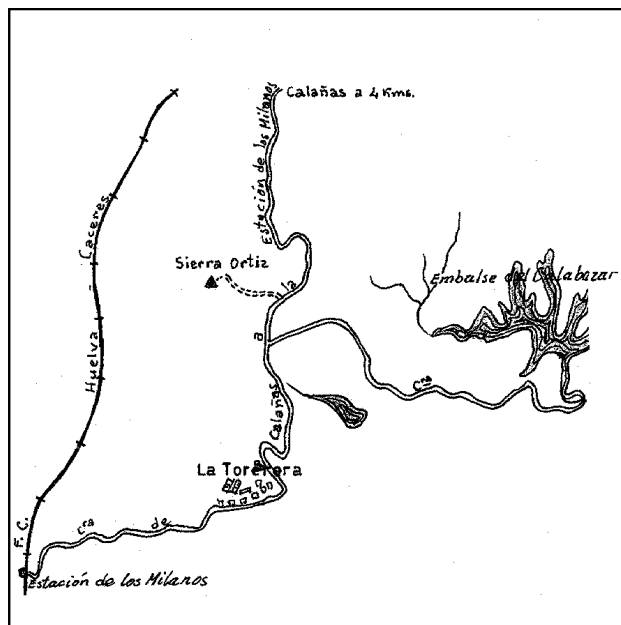
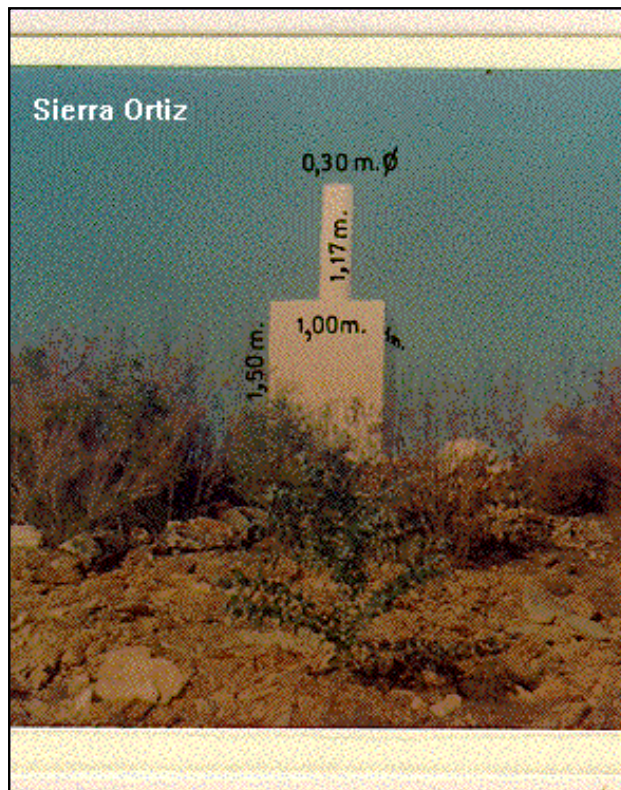
En lo más alto de una serie de montes que constituyen la Sierra Ortiz.

### Acceso:

Desde Calañas por la C<sup>a</sup>. del Corbujón y estación de Los Milanos durante unos 7 km. donde, a la dcha., se divisan una serie de montes y en el más alto se ve perfectamente el vértice estando a unos 600 m. Por una pista forestal que sale a la dcha. se puede llegar hasta unos metros del vértice en tiempo seco.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)



## Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

095986 Sierra Ortiz

Coordenadas ETRS89. Huso 29

