

## Reseña Vértice Geodésico

13-dic-2025

**Número.....:** 62431  
**Nombre.....:** Cerro Alto  
**Municipios:** Saucedilla  
**Provincias:** Cáceres  
**Fecha de Construcción.....:** 29 de agosto de 1980  
**Pilar sin centrado forzado...:** 1,20 m de alto, 0,32 m de diámetro.  
**Último cuerpo.....:** 4,50 m de alto, 1,00 m de ancho.  
**Total cuerpos.....:** 1 de 4,50 m de alto.

### Coordenadas Geográficas:

| Sistema de Ref.:    | ED 50               | ETRS89  |
|---------------------|---------------------|---|
| Longitud.....:      | - 5° 43' 18,4877"   | - 5° 43' 23,35552" ±0.104 m                                     |
| Latitud.....:       | 39° 51' 17,0897"    | 39° 51' 12,73765" ±0.123 m                                      |
| Alt. Elipsoidal...: |                     | 340,855 m ±0.09 (BP)  |
| Cálculos:           | 01 de enero de 1983 | 01 de noviembre de 2009<br>Elipse de error al 95% de confianza. |

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

| Sistema de Ref.:   | ED 50        | ETRS89        |
|--------------------|--------------|---------------|
| X.....:            | 267149,92 m  | 267040,657 m  |
| Y.....:            | 4415256,99 m | 4415050,718 m |
| Factor escala....: | 1,000267496  | 1,000268172   |
| Convergencia...:   | - 1° 44' 42" | - 1° 44' 45"  |

Altitud sobre el nivel medio del mar: 287,267 m. (BP)

### Situación:

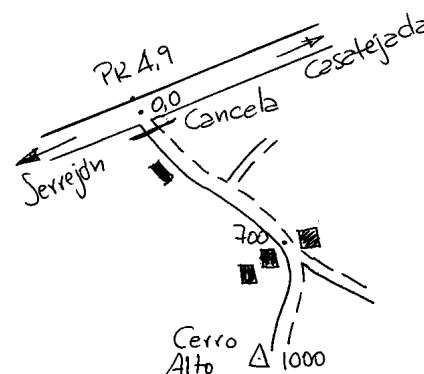
Situado en la finca "Cerro Alto", unos 300 m. al S. del cortijo y a unos 4.500 m. al S.O. del pueblo de Casatejada.

### Acceso:

Desde Casatejada, por la carretera local hacia Serrejón, en el P.K. 4,900, hay una puerta de hierro que da acceso a la finca Cerro Alto y que se pasa. Considerando como origen de distancias el arranque del camino (o sea, la puerta metálica) en la carretera, a los 700 m. se llega al cortijo y a las casas de los empleados y continuando por el camino, a los 1.000 m., está la señal, que es accesible con cualquier tipo de vehículo.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

Estado: 01 de marzo de 2002

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

Base: Deteriorada



## Cartografía de situación

13-dic-2025

Escala 1:25.000

062431 Cerro Alto

Coordenadas ETRS89. Huso 30

