

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 73186**  
**Nombre.....: Vallejudío**  
**Municipios: Zorita**  
**Provincias: Cáceres**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de noviembre de 1979**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 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° 34' 23,8036"   | - 5° 34' 28,63229" ±0.109 m                                     |
| Latitud.....:       | 39° 16' 05,9134"    | 39° 16' 01,51706" ±0.109 m                                      |
| Alt. Elipsoidal...: |                     | 495,000 m ±0.1 (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.....:            | 277994,29 m  | 277884,700 m  |
| Y.....:            | 4349782,14 m | 4349576,124 m |
| Factor escala....: | 1,000206847  | 1,000207491   |
| Convergencia...:   | - 1° 37' 46" | - 1° 37' 49"  |

Altitud sobre el nivel medio del mar: 441,077 m. (BP)

### Situación:

Situado en una loma suave, sobre un lindero de fincas constituido por una alambrada, rodeado de enormes encinas, en la finca de Vallejudío.

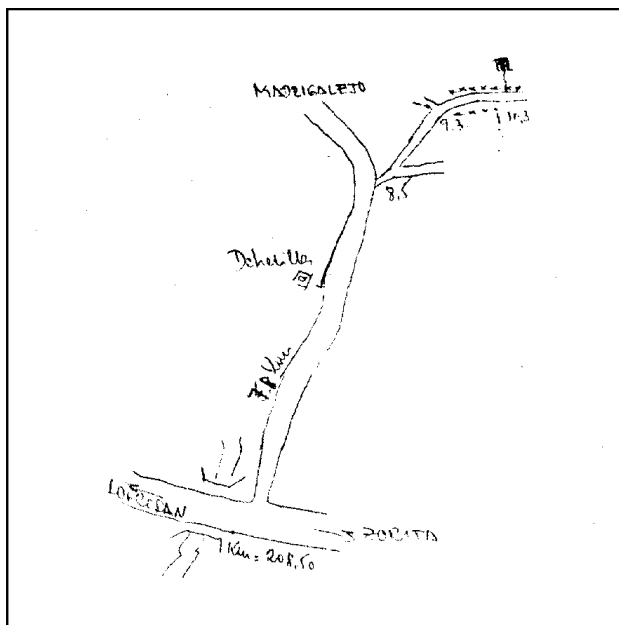
### Acceso:

Desde Logrosán, por la carretera C-401 hacia Zorita, en el P.K. 208,5, después de pasar un puente, sale a la izquierda una nueva carretera a Madrigalejos, que se toma. Considerando como origen de distancias el arranque de esta carretera en la carretera comarcal, a los 7.800 m. se pasa junto a la antigua señal Dehesillas, dejándola a la izquierda, a los 9.300 m., después de pasar tres carteles de la finca Ballesteros, en una curva a la izquierda, sale un camino a la derecha, que se toma (en un árbol hay señalizado V.I.). Por este camino, que se bifurca al principio, se toma la rama izquierda. A los 11.100 m. se llega a un alto, formando una loma suave; a la izquierda y a 40 m., sobre una linde, está situado el vértice.

### Horizonte GPS:

Despejado

### Vallejudío (ago-2002)



### Observaciones:

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



Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

073186 Vallejudío

Coordenadas ETRS89. Huso 30

