

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....: 71256**  
**Nombre.....: La Guillema**  
**Municipios: Urda**  
**Provincias: Toledo**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de noviembre de 1983**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,07 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,20 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 0,20 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

| Sistema de Ref.:    | ED 50               | ETRS89  |
|---------------------|---------------------|---|
| Longitud.....:      | - 3° 40' 33,2028"   | - 3° 40' 37,89386" ±0.068 m                                     |
| Latitud.....:       | 39° 26' 02,8963"    | 39° 25' 58,54133" ±0.056 m                                      |
| Alt. Elipsoidal...: |                     | 973,359 m ±0.076 (BP)   |
| Cálculos:           | 01 de enero de 1987 | 01 de noviembre de 2009<br>Elipse de error al 95% de confianza. |

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

| Sistema de Ref.:   | ED 50        | ETRS89        |
|--------------------|--------------|---------------|
| X.....:            | 441829,98 m  | 441719,450 m  |
| Y.....:            | 4365247,19 m | 4365039,644 m |
| Factor escala....: | 0,999641658  | 0,999641819   |
| Convergencia...:   | - 0° 25' 46" | - 0° 25' 49"  |

Altitud sobre el nivel medio del mar: 920,101 m. (BP)

### Situación:

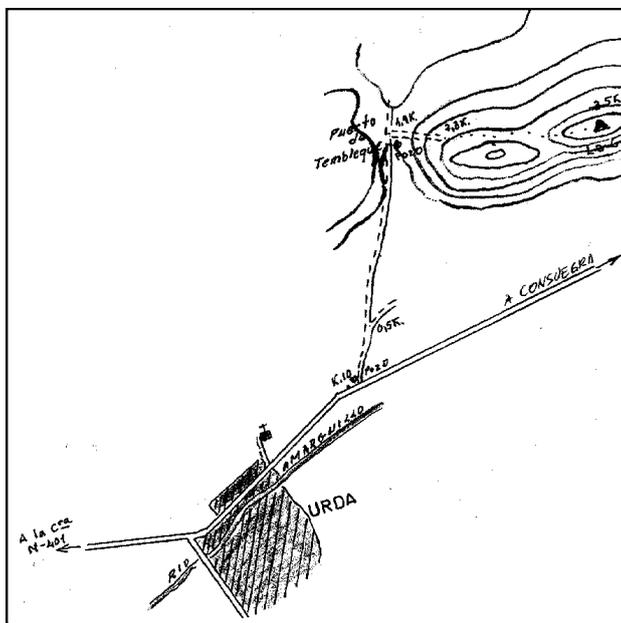
Situado en lo más alto de la Sierra de la Guillema, llena de matorral, carrasca y rocas.

### Acceso:

Desde Urda, por la carretera a Consuegra, junto al Km. 10 sale un camino a la izquierda (con un pozo al lado) por el que se sigue 500 m.; aquí se deja un camino a la derecha, a los 1,9 Km. hay un pozo y un camino a la derecha. Por este camino, apto sólo para vehículo T.T., se sube andando en media hora al vértice, que está a 3,5 Km. aproximadamente.



La Guillema



### Observaciones:

### Horizonte GPS:

Despejado

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

071256 La Guillema

Coordenadas ETRS89. Huso 30

