

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 60138**  
**Nombre.....: Las Majadas**  
**Municipios: Navalcán**  
**Provincias: Toledo**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de diciembre de 1982**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 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° 03' 32,0799"   | - 5° 03' 36,92127" ±0.077 m                                     |
| Latitud.....:       | 40° 08' 22,5245"    | 40° 08' 18,21042" ±0.077 m                                      |
| Alt. Elipsoidal...: |                     | 566,531 m ±0.08 (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.....:            | 324595,97 m  | 324486,248 m  |
| Y.....:            | 4445359,02 m | 4445152,219 m |
| Factor escala....: | 0,999978727  | 0,999979229   |
| Convergencia...:   | - 1° 19' 39" | - 1° 19' 42"  |

Altitud sobre el nivel medio del mar: 512,871 m. (BP)

### Situación:

Situado en el borde N. de un llano, en terreno de labor. No es el punto más alto; 500 m. al S. hay unos pinares grandes.

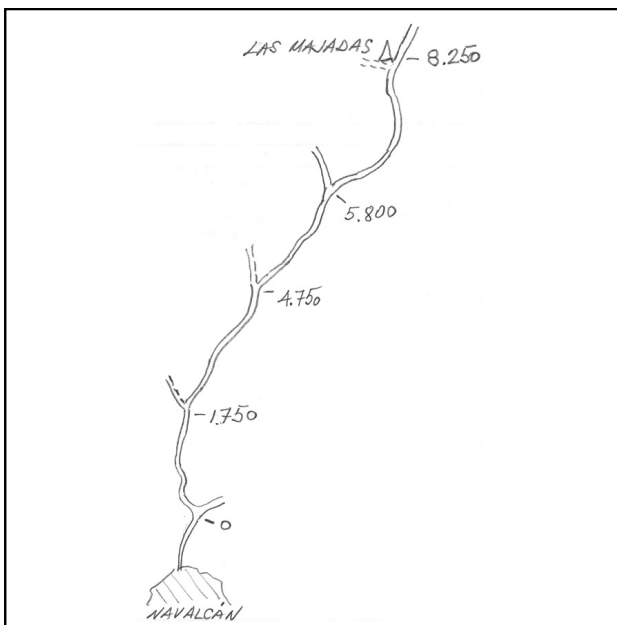
### Acceso:

Saliendo de Navalcán por el camino de Arenas de San Pedro (pista asfaltada), aproximadamente a 300 m de las últimas casas sale a la derecha el camino de Navalonguilla. Desde este punto se continúa a la izquierda por la pista y a los 1.750 m se deja el camino que sale a la izquierda continuando por la pista, a los 4.750 m se deja otro a la izquierda, a los 5.800 m se deja a la izquierda una pista, a los 8250 m a la izquierda se encuentra la señal.

### Horizonte GPS:

Despejado

## Las Majadas (oct-04)



### Observaciones:

Muy cubierto por la vegetación.

Estado: 01 de octubre de 2004

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

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

060138 Las Majadas

Coordenadas ETRS89. Huso 30

