

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 60198**  
**Nombre.....: Guijo**  
**Municipios: Navamorcuende**  
**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.....: 4,00 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 4,00 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 4° 52' 47,1756"	- 4° 52' 52,00466" ±0.075 m
Latitud.....:	40° 08' 47,2517"	40° 08' 42,93978" ±0.07 m
Alt. Elipsoidal...:		693,158 m ±0.074 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1987	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	339874,49 m	339764,658 m
Y.....:	4445783,17 m	4445576,196 m
Factor escala....:	0,999915619	0,999916076
Convergencia...:	- 1° 12' 44"	- 1° 12' 47"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 639,773 m. (BP)

### Situación:

Situado en el cerro del Guijo, borde N. de unas lomas llamadas Lanchas del Paraíso.

### Acceso:

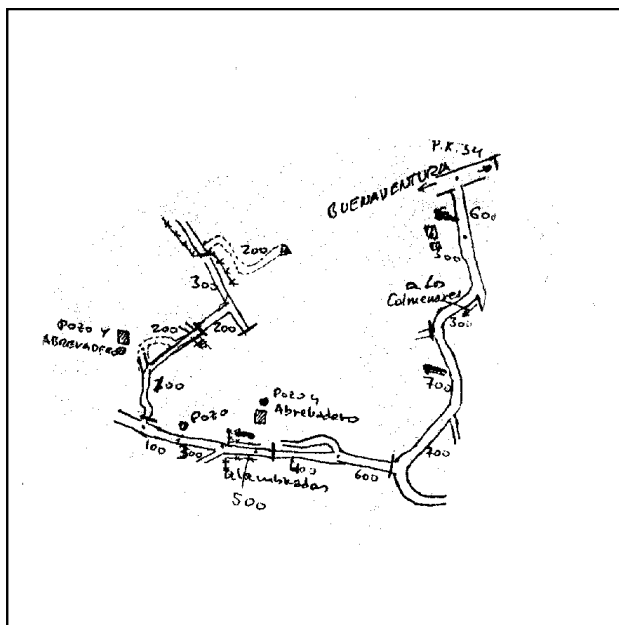
Desde Sotillo de las Palomas, en dirección a Buenaventura, en el Km. 34 se sigue un camino a la izquierda, a los 1.100 m. se deja un camino a la izquierda, a los 300 m. otro a la derecha, a los 700 m. uno a la izquierda y 700 m. después se deja el camino principal y se sigue uno a la derecha. A 1.300 m. se sigue por otro a la derecha, a 500 m. se sale a otro camino, siguiendo a la izquierda, a 300 m., nada más pasar una cancela, se continúan 200 m. a la derecha, campo a través hasta el vértice. Se llega con coche.

### Horizonte GPS:

Despejado



Guijo (nov-2019)



### Observaciones:

Son necesarias las medidas de seguridad adecuadas dada la falta de escalera.

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



Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

060198 Guijo

Coordenadas ETRS89. Huso 30

