

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....: 92516**  
**Nombre.....: Monte**  
**Municipios: Arjona**  
**Provincias: Jaén**  
**Fecha de Construcción.....: 08 de agosto de 1990**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 5,50 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 5,50 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 4° 07' 24,2888"	- 4° 07' 28,98042" ±0.061 m
Latitud.....:	37° 56' 15,1142"	37° 56' 10,64001" ±0.08 m
Alt. Elipsoidal...:		487,911 m ±0.071 (BP)
Cálculos:	04 de febrero de 1994	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	401277,71 m	401165,937 m
Y.....:	4199548,70 m	4199342,598 m
Factor escala....:	0,999720027	0,999720308
Convergencia...:	- 0° 41' 27"	- 0° 41' 29"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 437,863 m. (BP)

### Situación:

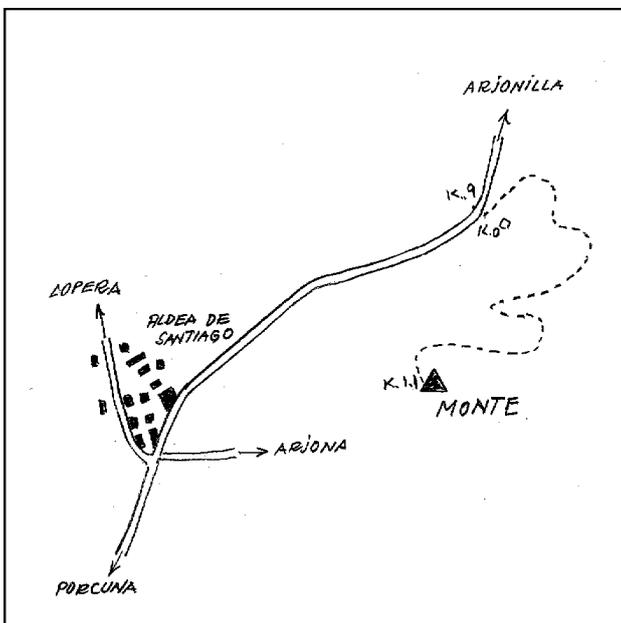
Situado en lo más alto del cerro del Monte, en la linde de los terrenos propiedad de D<sup>a</sup> Isabel Wais Renteiro y D. Francisco Mercado Pérez.

### Acceso:

Una vez llegado a la aldea de Santiago se continúa por la carretera que va a Arjonilla hasta el P.K. 9. Aquí se toma a la derecha la entrada a una cochera y se continúa ascendiendo, campo a través, por terreno de olivar hasta alcanzar la cumbre del monte, donde se encuentra el vértice, en la linde de dos terrenos.



Monte (dic-2002)



### Observaciones:

### Horizonte GPS:

Despejado

### Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

092516 Monte

Coordenadas ETRS89. Huso 30

