

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 51767**  
**Nombre.....: Cantera de las Umbrías**  
**Municipios: Martín del Río**  
**Provincias: Teruel**  
**Fecha de Construcción.....: 04 de agosto de 1986**  
**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.....:	- 0° 57' 28,6605"	- 0° 57' 33,10333" ±0.08 m
Latitud.....:	40° 47' 59,3262"	40° 47' 55,17122" ±0.068 m
Alt. Elipsoidal...:		1419,723 m ±0.085 (BP)
Cálculos:	01 de septiembre de 1991	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	672270,37 m	672161,416 m
Y.....:	4518619,60 m	4518410,505 m
Factor escala....:	0,999965259	0,999964824
Convergencia...:	1° 20' 05"	1° 20' 02"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1367,935 m. (BP)

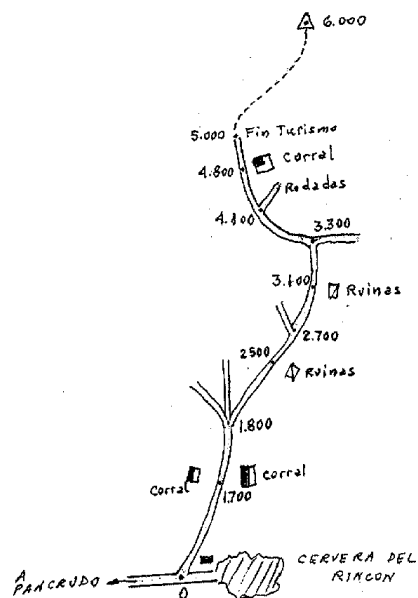
### Situación:

En lo más alto de la loma Cantera de las Umbrías, que su vertiente N. está casi vertical; el terreno es de erial.

### Acceso:

Desde Pancrudo en la carretera C-222, se toma la carretera a Cervera del Rincón y al llegar a la entrada de este, se toma a la izda. un camino con fuerte pendiente que a los 1.700 m. pasa entre dos corrales, a los 1.800 m. se divide en tres, se sigue por el de más a la dcha., dejando a los 2.700 m. un camino a la izda. y desembocando en otro a los 3.300 m.; se continúa a la izda. hasta los 5 km. en que acaba el camino. A pie, hacia delante, monte a través 1 km. hasta llegar a la señal.

### Cantera de las Umbrías



### Observaciones:

### Horizonte GPS:

Despejado

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

051767 Cantera de las Umbrías

Coordenadas ETRS89. Huso 30

