

## Reseña Vértice Geodésico

6-mar-2010

**Número.....:** 5365  
**Nombre.....:** Embernal  
**Municipio..:** San Martín del Rey Aurelio  
**Provincia..:** Asturias  
**Fecha de Construcción.....:** 01 de agosto de 1983  
**Pilar sin centrado forzado..:** 1,20 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.....:	- 5° 38' 20,51300"	- 5° 38' 25,60474" ±0.048 m
Latitud.....:	43° 15' 19,35620"	43° 15' 15,41127" ±0.048 m
Altitud.....:		936,446 m ±0.051 (BP)
Compensación..:	01 de febrero de 1988	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	285775,300 m	285666,498 m
Y.....:	4792643,170 m	4792438,329 m
Factor escala....:	1,000164524	1,000165141
Convergencia...:	- 1° 48' 32,70824"	- 1° 48' 36,07000"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 882,001 m. (BP)

### Situación:

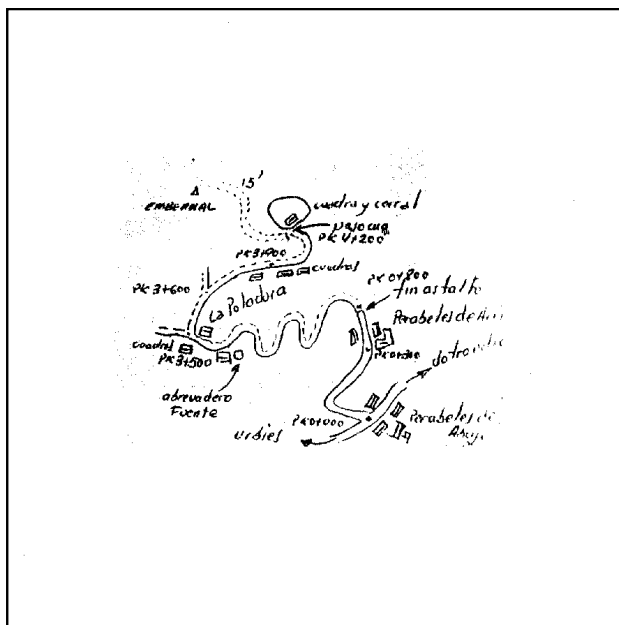
Situado en el cerro más meridional de los dos que forman el alto de "La Arquera", en terreno pedregoso y monte bajo.

### Acceso:

Desde Perabeles de Abajo se sigue el camino asfaltado que sube a Perabeles de Arriba y continuando siempre por el principal, que está engravillado, se sigue hasta el collado de "La Poladura". Aquí, al comenzar a bajar el camino, se sigue a la derecha por otro menos rodado (que pasa junto a un tractor abandonado) y, sin dejarle, se continúa hasta el final, que termina en una cuadra y una tapia, en un recorrido de 4.200 m. Desde aquí, se sube andando al cerro en 15 minutos. Un vehículo T.T. puede continuar, arreglando un poco un paso malo que hay junto a la tapia y quedarse al pie de la peña, donde está el vértice.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones: