

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número.....: **10141**  
 Nombre.....: **Cuerno del Sil**  
 Municipios: Palacios del Sil  
 Provincias: León  
 Fecha de Construcción.....: 01 de junio de 1983  
 Pilar con centrado forzado..: 1,02 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.....:	- 6° 22' 46,0862"	- 6° 22' 51,27373"
Latitud.....:	42° 51' 53,0602"	42° 51' 49,00996"
Alt. Elipsoidal...:		1986,255 m (CF)
Cálculos:	01 de febrero de 1988	28 de noviembre de 2004

### Coordenadas UTM. Huso 29 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	714078,65 m	713954,989 m
Y.....:	4749211,32 m	4748997,277 m
Factor escala....:	1,000163806	1,000163199
Convergencia...:	1° 47' 00"	1° 46' 56"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1927,877 m. (BP)

### Situación:

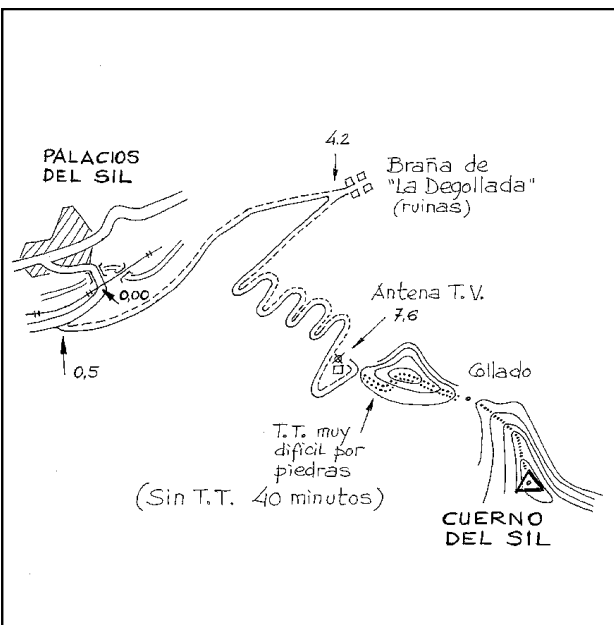
En lo más alto del monte de igual nombre.

### Acceso:

Desde Palacios del Sil por la carretera que vá a la estación, al cementerio y a Matalavilla y tomando como origen el paso a nivel sobre la vía, a los 0.5 km. se toma a la izquierda el camino que sube al repetidor de T.V., al que se llega en 7.6 km. de T.T. después de media hora. Desde este punto caminando se llega hasta el vértice en 40 minutos (siendo de ascensión los últimos 20). En un tramo inicial muy complicado por piedras, el T.T. podrá llegar hasta el collado en que se inicia la ascensión a pie.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

REGENTE. Inicialmente el pilar tenía 1.20 de altura, pero por rotura debida a un rayo, al instalar el centrado queda de 1.02 m.  
 Vértice observado con GPS.

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

010141 Cuerno del Sil

Coordenadas ETRS89. Huso 29

