

Reseña Vértice Geodésico 21-jun-2025

Número.....: 27717
Nombre.....: Peñalara
Municipios: Mambrillas de Lara
Provincias: Burgos
Fecha de Construcción.....: 01 de enero de 1987
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,30 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,30 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 28' 20,3761"	- 3° 28' 25,11298" ±0.082 m
Latitud.....:	42° 07' 57,7579"	42° 07' 53,69626" ±0.085 m
Alt. Elipsoidal...:		1349,709 m ±0.073 (BP)
Cálculos:	03 de marzo de 1994	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

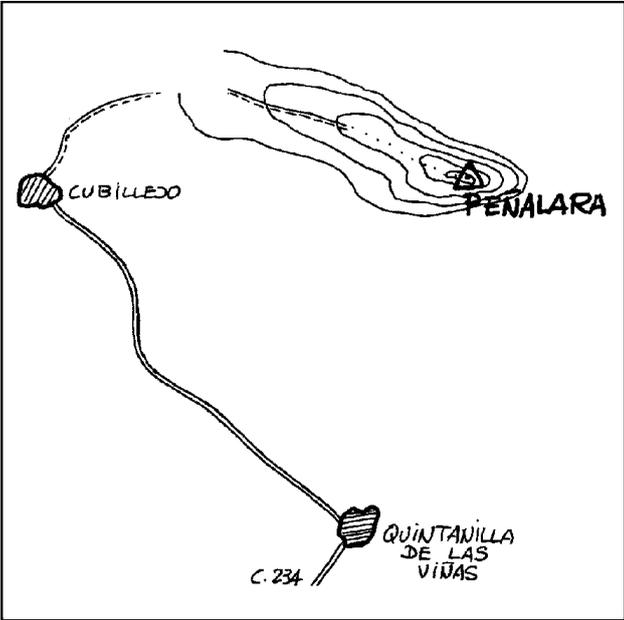
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	460962,58 m	460854,925 m
Y.....:	4664701,86 m	4664494,366 m
Factor escala....:	0,999618749	0,999618854
Convergencia...:	- 0° 19' 01"	- 0° 19' 04"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		1295,713 m. (BP)

Situación:
Situado en el punto más alto de la meseta que culmina el cerro.

Acceso:
Desde Quintanilla de las Viñas hay que ir hasta Cubillejo. A la entrada de este pueblo y a la derecha, junto a la iglesia, hay un camino. Por este camino primero y luego campo a través, tras recorrer 3 Km., se llega al vértice con vehículo T.T., si no hay que subir andando desde Quintanilla de las Viñas.

Horizonte GPS:
Despejado



Observaciones:

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

CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.
 @ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

027717 Peñalara

Coordenadas ETRS89. Huso 30

