

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 68481
Nombre.....: Peñafiel
Municipios: San Pablo de los Montes
Provincias: Toledo
Fecha de Construcción.....: 28 de mayo de 1984
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.....:	- 4° 14' 42,0911"	- 4° 14' 46,83217" ±0.094 m
Latitud.....:	39° 31' 06,5325"	39° 31' 02,17693" ±0.08 m
Alt. Elipsoidal...:		1472,322 m ±0.128 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1983	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	392975,86 m	392865,621 m
Y.....:	4375129,95 m	4374922,814 m
Factor escala....:	0,999741012	0,999741313
Convergencia...:	- 0° 47' 32"	- 0° 47' 35"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1418,320 m. (BP)

Situación:

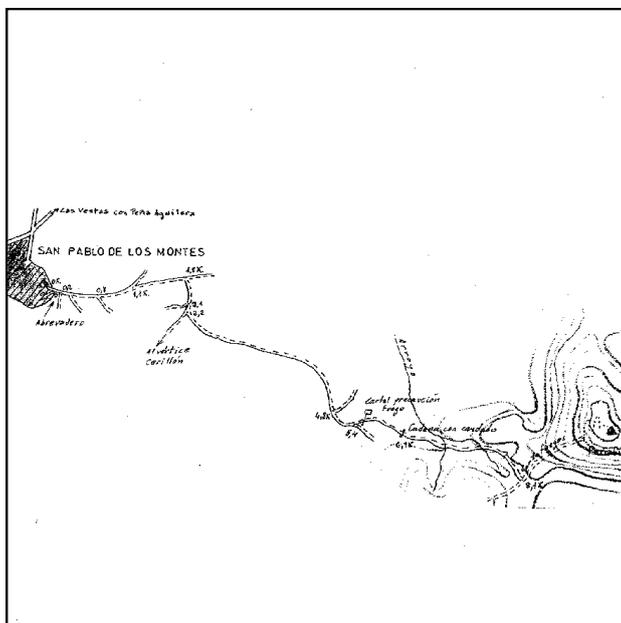
Situado en el punto más alto del monte Peñafiel, sobre unas rocas y sirviendo de mojón de término entre San Pablo de los Montes y Las Ventas con Peña.

Acceso:

Desde San Pablo de los Montes, por el camino del Molinillo, que en su principio tiene el abrevadero público a la derecha, se dejan los caminos que a 200 m., 250 m., y 700 m. salen a la derecha y a 1.100 m. y 1.800 m. a la izquierda. Posteriormente se dejan a 2.100 m. y 2.200 m. otros dos a la derecha y a los 3 Km. se pasan unas puertas que quedan a la derecha, se continúa dejando a los 4.800 m. uno a la izquierda y a 5.400 m. se bifurca, se entra a la izquierda y a 6.100 m. hay una cadena con candado cortando el camino (la llave la tiene el guarda), se pasa, cruzando dos arroyos y subiendo a los 8.100 m. a un collado, donde hay un cortafuegos que cruza el camino; se deja el vehículo y a pie, hacia la izquierda por el cortafuegos, se recorren unos 800 m.; luego, monte a través hasta la cima, tardándose 50 minutos en llegar.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

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

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

068481 Peñafiel

Coordenadas ETRS89. Huso 30

