Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

Pascual

21-jun-2025

Número....: 57951 Nombre....: Pascual

Municipios: El Real de San Vicente

Provincias: Toledo

Fecha de Construcción......: 01 de septiembre 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

Longitud.....: - 4° 40' 39,4280"

Latitud.....: 40° 11' 00,4999"

Alt. Elipsoidal...:

Cálculos: 01 de enero de 1987

ETRS89

- 4° 40' 44,24231" ±0.07 m 40° 10' 56,19566" ±0.07 m

832,545 m ±0.075 (BP)

01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

— Coordenadas UTM. Huso 30 : —

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X:	357173,03 m	357063,128 m
Y:	4449547,03 m	4449339,928 m
Factor escala:	0,999851105	0,999851510
Convergencia:	- 1° 04' 58"	- 1° 05' 01"
•	<u> </u>	·

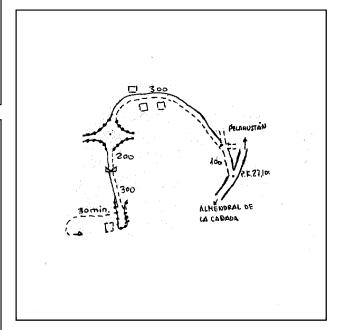
Altitud sobre el nivel medio del mar: 779,403 m. (BP)

- Situación:

Situado en la elevación S. (la más alta) de las dos que hay en el cerro Pascual, un monte de laderas bastante pendientes y más suave en la cumbre; en terreno de encinas y pastos y colocada sobre roca.

Acceso:

Desde Almendral de la Cañada, en dirección a Pelahustán, en el Km. 27,100 se sigue un camino a la izquierda, a 300 m. se pasa entre unas casas deshabitadas y se llega a un cruce. Se continúa de frente y a 500 m. se termina el camino en unas ruinas. Desde aquí se sube andando o en caballerías en 30 minutos.



- Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

Horizonte GPS:

Despejado

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 057951 Pascual Coordenadas ETRS89. Huso 30

