Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 53014

Nombre....: Prado Redondo
Municipios: Villanueva del Campillo

Provincias: Ávila

Fecha de Construcción.....: 01 de mayo de 1984

Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro. Último cuerpo.....: 1,00 m de alto, 1,00 m de ancho.

Total cuerpos....... 1 de 1,00 m de alto.

— Coordenadas Geográficas:

 Sistema de Ref.:
 ED 50
 ETRS89

 Longitud.............:
 - 5° 08' 19,7335"
 - 5° 08' 24,59381" ±0.116 m

 Latitud.............:
 40° 34' 32,6188"
 40° 34' 28,34342" ±0.097 m

 Alt. Elipsoidal...:
 1689,278 m ±0.104 (BP)
 01 de noviembre de 2009

 Elipse de error al 95% de confianza.
 Elipse de error al 95% de confianza.

— Coordenadas UTM. Huso 30 : —

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X:	318959,15 m	318849,872 m
Y:	4493936,73 m	4493729,837 m
Factor escala:	1,000003421	1,000003938
Convergencia:	- 1° 23′ 30″	- 1° 23' 33"
		(55)

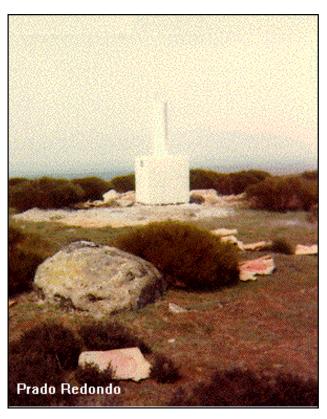
Altitud sobre el nivel medio del mar: 1633,619 m. (BP)

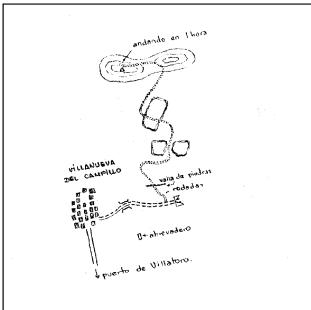
- Situación:

Situado en el monte conocido como Prado Redondo, a unos 3 Km. al E. de Villanueva del Campillo, en terreno de monte bajo.

Acceso:

Desde Villanueva se toma el camino a Villatoro y a los 400 m., poco antes de llegar a una portada, se toman unas rodadas que salen a la izquierda y que conducen a la señal, en vehículo T.T.





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

053014 Prado Redondo

Coordenadas ETRS89. Huso 30

