

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 50633 Nombre....: Torrecilla Municipios: Cardeñosa Provincias: Ávila

Fecha de Construcción......: 26 de noviembre de 1983

Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro. Último cuerpo......: 0,50 m de alto, 1,00 m de ancho.

Total cuerpos...... 2 de 0,80 m de alto.

— Coordenadas Geográficas:

Cálculos: 01 de junio de 1987 01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

— Coordenadas UTM. Huso 30 : –

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X:	352438,25 m	352328,884 m
Y:	4510151,68 m	4509944,738 m
Factor escala:	0,999867996	0,999868413
Convergencia:	- 1° 08' 25"	- 1° 08' 28"
Altitud colors of vival modificated man-		1005 500 ··· (DD)

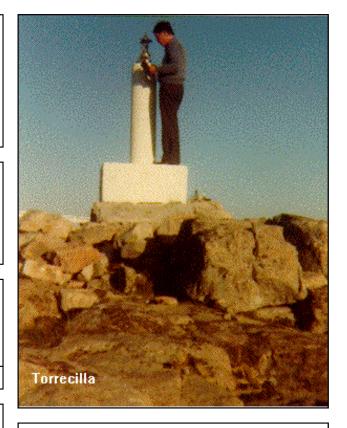
Altitud sobre el nivel medio del mar: 1225,502 m. (BP)

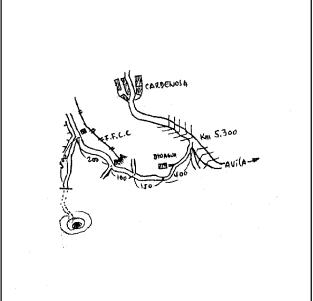
- Situación:

Situado en lo más alto del roquedal emplazado en el paraje de Las Torrecillas, al S. de Cardeñosa.

Acceso:

Desde Cardeñosa, por la carretera local hacia Avila, al llegar al P.K. 5,3 se toma un camino hacia la derecha. Considerando como origen de distancias el arranque de este camino en la carretera local, a los 400 m. se bordea por el S. el depósito de agua de Cardeñosa, a los 600 m. se pasa por encima de la boca del túnel del FF.CC. Avila-Salamanca, a los 800 m. se sigue hacia la izquierda por unas rodadas, entre rocas, hasta los 1.300 m., después hay que seguir en vehículo T.T. hasta el vértice.





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 050633 Torrecilla Coordenadas ETRS89. Huso 30

