

Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número.....: 48356
Nombre.....: Atalaya
Municipios: Palazuelos de Eresma; Trescasas
Provincias: Segovia
Fecha de Construcción.....: 01 de enero de 1983
Pilar sin centrado forzado...: 1,15 m de alto, 0,32 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,15 m de alto, 0,97 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,15 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 59' 57,3489"	- 4° 00' 02,10938" ±0.063 m
Latitud.....:	40° 56' 19,3081"	40° 56' 15,10518" ±0.056 m
Alt. Elipsoidal...:		1700,011 m ±0.062 (BP)
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.....:	415878,15 m	415769,173 m
Y.....:	4532511,44 m	4532304,191 m
Factor escala....:	0,999687089	0,999687322
Convergencia...:	- 0° 39' 17"	- 0° 39' 20"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1646,435 m. (BP)

Situación:

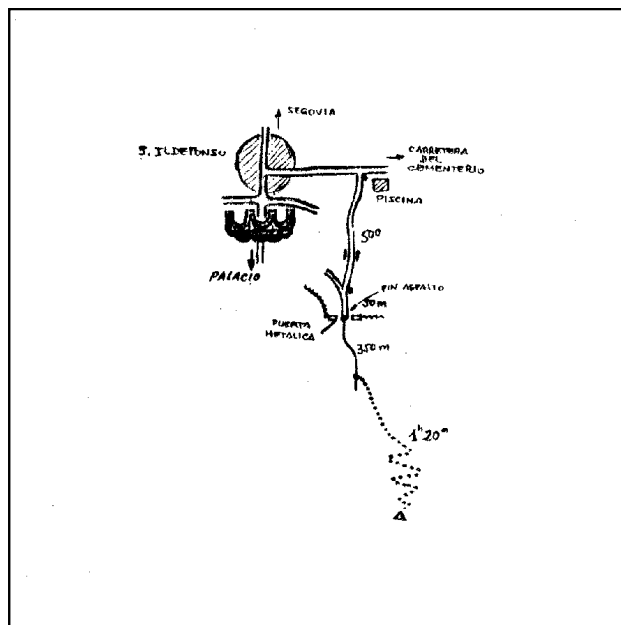
Situado en el monte conocido por "Atalaya".

Acceso:

En el cruce de la carretera de Torrecaballeros a La Granja de San Ildefonso, SG-P 6121 con la carretera de Palazuelos de Eresma a la Granja de San Ildefonso, SG-V 6122, hay un camino que sale en la rotonda hacia el Este, en una zona conocida como aparcamiento Gamones. Desde ahí, continuar por el camino hacia el Norte unos 300 m, y girar a la derecha. Por este camino continuar unos 15 minutos hacia arriba hasta empalmar con un camino que va por la divisoria de la montaña. Girar a la izquierda ahí y 5 minutos después se llega a la cima de La Atalaya, el camino acaba en las antenas de telecomunicaciones y unos metros por encima de ellas se encuentra el vértice geodésico. Hay que abrir varias cancelas, que aunque están cerradas normalmente, no tienen candado. El camino de subida está bastante bien, pero recomendable acceder con un vehículo todoterreno.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

Tiene una placa circular metálica con roca de 5/8, aunque la rosca está algo dañada. Se ha vuelto a pintar de blanco el 24/05/2022.

Estado: 24 de mayo de 2022

Pilar: Bueno
Informe del estado del vértice: [InfoRG.pdf](#)

Base: Bueno

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

048356 Atalaya

Coordenadas ETRS89. Huso 30

