

Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número.....: 51025
Nombre.....: Chivel
Municipios: Valdepiélagos
Provincias: Madrid
Fecha de Construcción.....: 03 de noviembre de 1975
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 1,50 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 1,50 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 26' 35,1948"	- 3° 26' 39,88985" ±0.053 m
Latitud.....:	40° 45' 43,2839"	40° 45' 39,07160" ±0.07 m
Alt. Elipsoidal...:		910,766 m ±0.067 (BP)
Cálculos:	01 de marzo de 1990	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	462598,33 m	462489,293 m
Y.....:	4512512,70 m	4512305,036 m
Factor escala....:	0,999617216	0,999617318
Convergencia...:	- 0° 17' 22"	- 0° 17' 25"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 858,700 m. (BP)

Situación:

Situado en la línea de provincia entre Madrid y Guadalajara, a unos 1.500 m. al Este de Valdepiélagos, en terreno de monte bajo pedregoso.

Acceso:

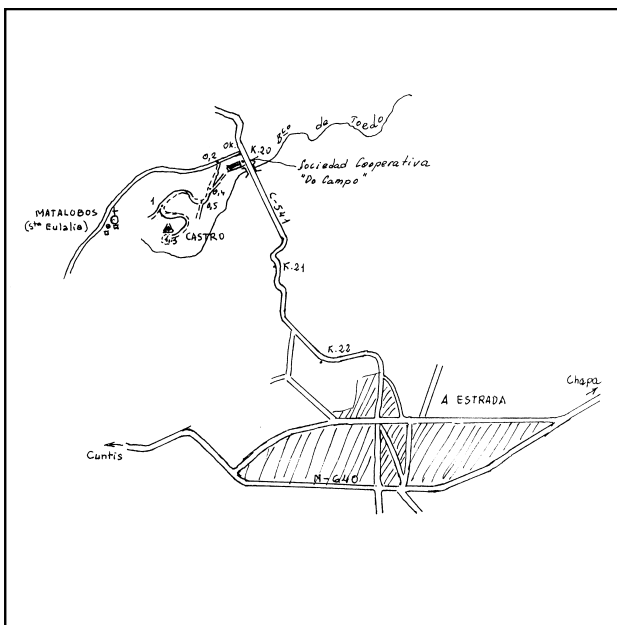
Desde Valdepiélagos, por la carretera hacia Mesones, recorridos unos 2 Km., al llegar al límite de provincia, se deja el vehículo. A pie, hacia la izquierda, monte a través, hay unos 700 m. hasta llegar a la señal, tardándose 10 minutos.

Horizonte GPS:

Despejado



Chivel



Observaciones:

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

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

051025 Chivel

Coordenadas ETRS89. Huso 30

