

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **57842**
Nombre.....: **Amoclón**
Municipios: **Mombeltrán**
Provincias: **Ávila**
Fecha de Construcción.....: **01 de septiembre de 1983**
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° 01' 18,0928"	- 5° 01' 22,93513" ±0.075 m
Latitud.....:	40° 12' 18,7088"	40° 12' 14,39910" ±0.08 m
Alt. Elipsoidal...:		827,674 m ±0.097 (BP)
Cálculos:	01 de enero 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.....:	327932,79 m	327823,066 m
Y.....:	4452569,10 m	4452362,180 m
Factor escala....:	0,999964448	0,999964940
Convergencia...:	- 1° 18' 19"	- 1° 18' 22"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 773,646 m. (BP)

Situación:

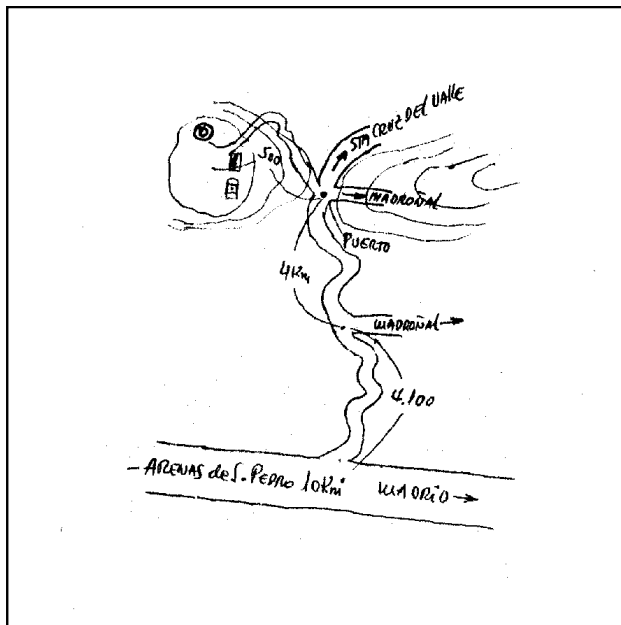
Situado en una gran roca, en la parte más oriental de la loma conocida por "El Amoclón", en terreno de pinares.

Acceso:

Desde Arenas de San Pedro hacia Madrid, por la C-501, en el Km. 10 aproximadamente, sale a la izquierda una carretera forestal con cartel "A Santa Cruz del Valle", que se sigue durante 8 Km., llegando a un puerto, de donde sale la pista del Amoclón, la carretera forestal de Madroñal y la carretera que conduce a Santa Cruz del Valle. Del mismo puerto y a la izquierda, sale la pista, apta para todo vehículo, que en 600 m. conduce al pie del vértice y de una caseta de ICONA, con torre de vigilancia.

Horizonte GPS:

Posible sombra de una caseta de ICONA con torre de vigilancia.



Observaciones:

21-jun-2025

Coordenadas ETRS89. Huso 30