

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **46118**
Nombre.....: **Muela**
Municipios: **Sigüenza**
Provincias: **Guadalajara**
Fecha de Construcción.....: **28 de mayo 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.....:	- 2° 48' 25,1219"	- 2° 48' 29,76896" ±0.068 m
Latitud.....:	41° 08' 57,3019"	41° 08' 53,13767" ±0.073 m
Alt. Elipsoidal...:		1228,459 m ±0.064 (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.....:	516197,49 m	516088,716 m
Y.....:	4555423,04 m	4555214,803 m
Factor escala....:	0,999603229	0,999603186
Convergencia...:	0° 07' 37"	0° 07' 34"

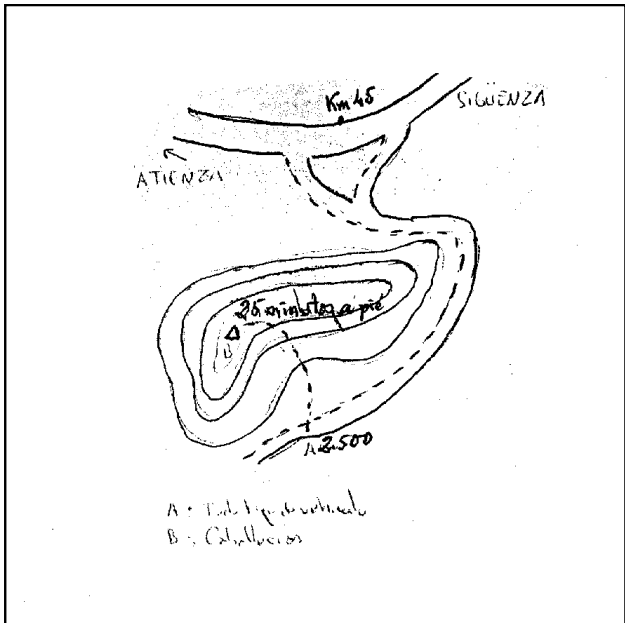
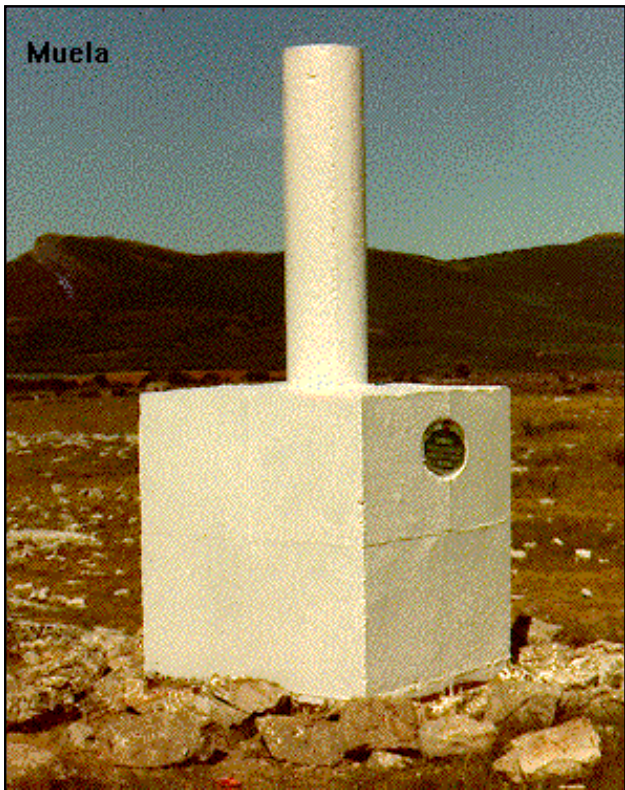
Altitud sobre el nivel medio del mar: **1174,952 m. (BP)**

Situación:

Situado en la cima del cerro Muela, en terreno de erial.

Acceso:

Desde Cercadillo, por la carretera C-114 en dirección a Atienza hasta el Km. 45, siguiendo a la izquierda por un camino que conduce, tras 2.500 m., al pie del cerro, donde se deja el vehículo. A pie, hacia la derecha, se sube en 25 minutos a la señal.



Observaciones:

Horizonte GPS:

Despejado

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

046118 Muela

Coordenadas ETRS89. Huso 30

