

Reseña Vértice Geodésico 10-may-2025

Número.....: 55414
Nombre.....: Cagalutar
Municipios: Santa María de los Caballeros
Provincias: Ávila
Fecha de Construcción.....: 01 de octubre de 1983
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,20 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,20 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 28' 27,8519"	- 5° 28' 32,72980" ±0.08 m
Latitud.....:	40° 24' 26,4011"	40° 24' 22,09620" ±0.097 m
Alt. Elipsoidal...:		1443,805 m ±0.101 (BP)
Cálculos:	01 de junio de 1987	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

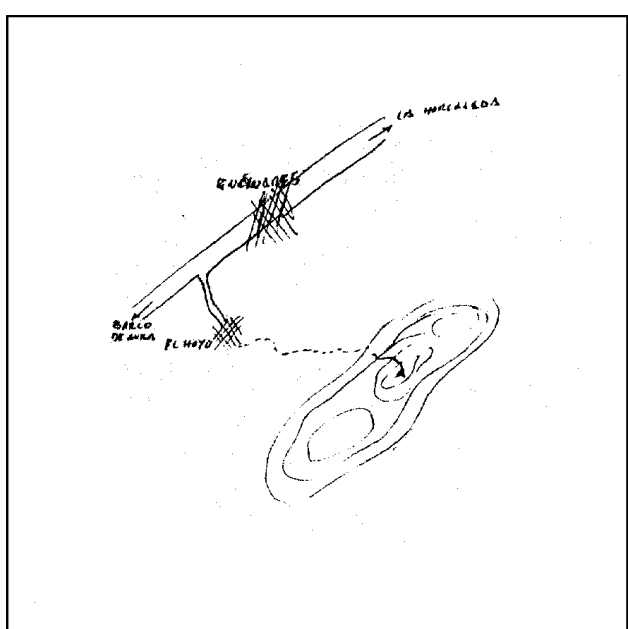
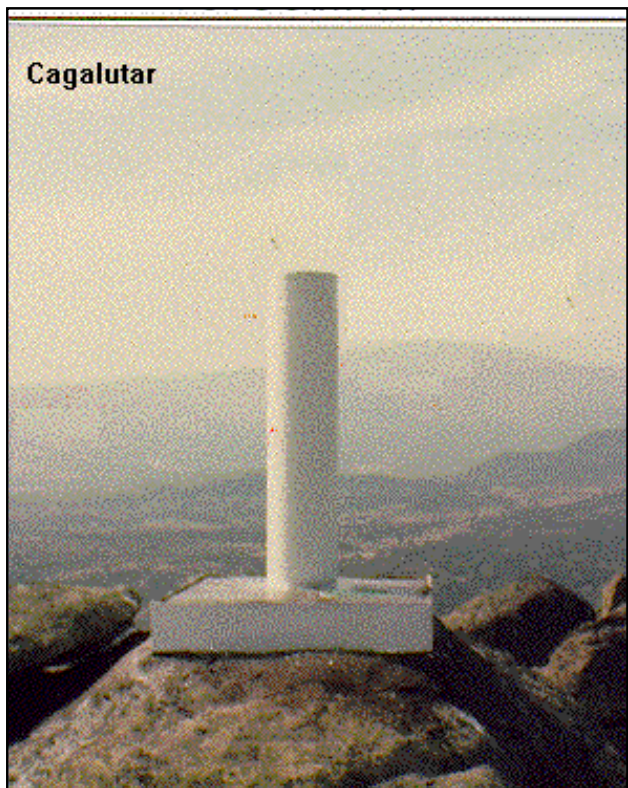
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	290025,98 m	289916,789 m
Y.....:	4475986,08 m	4475779,224 m
Factor escala....:	1,000142704	1,000143309
Convergencia...:	- 1° 36' 16"	- 1° 36' 19"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		1387,987 m. (BP)

Situación:
Situado en lo más alto del cerro del mismo nombre.

Acceso:
Desde La Horcajada se toma la carretera a El Barco de Avila; a los 3 Km. se pasa por Encinares, 2 Km. después se llega a una aldea llamada El Hoyo, donde se deja el vehículo. Se continúa en dirección E., subiendo a pie al cerro en 1 hora.

Horizonte GPS:
Despejado



Observaciones:

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

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

10-may-2025

Escala 1:25.000

055414 Cagalutar

Coordenadas ETRS89. Huso 30

