

Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número.....: 48425
Nombre.....: Cachiporrilla
Municipios: Lozoya
Provincias: Madrid
Fecha de Construcción.....: 04 de octubre de 1993
Pilar sin centrado forzado...: 1,18 m de alto, 0,32 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,20 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 2 de 1,80 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 46' 32,7276"	- 3° 46' 37,46302" ±0.002 m
Latitud.....:	40° 55' 24,4098"	40° 55' 20,20867" ±0.005 m
Alt. Elipsoidal...:		1672,803 m ±0.005 (BP)
Cálculos:	06 de febrero de 1998	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	434678,91 m (0.032)	434569,970 m
Y.....:	4530627,56 m (0.045)	4530420,130 m
Factor escala....:	0,999652510	0,999652691
Convergencia...:	- 0° 30' 29"	- 0° 30' 33"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1619,502 m. (BP)

Situación:

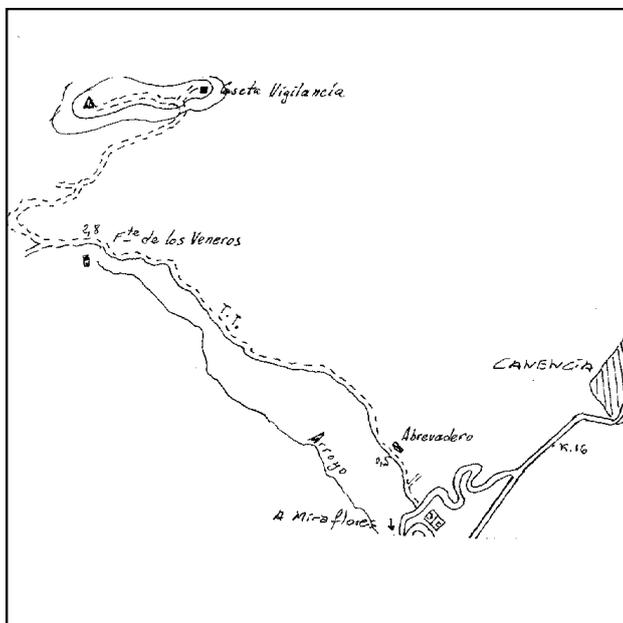
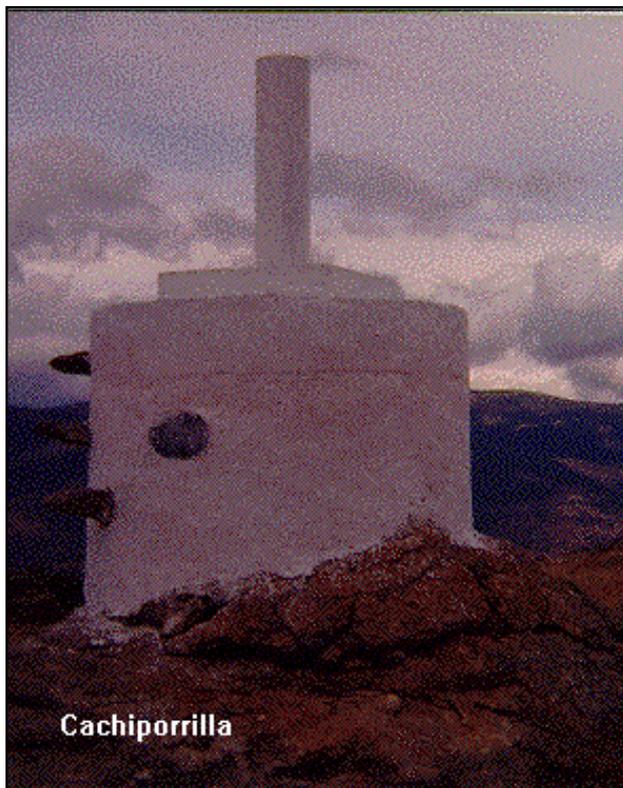
Situado en la cima de la sierra Mata de Los Ladrones, en la línea de término entre Canencia y Lozoya.

Acceso:

Desde Canencia, por la carretera hacia Miraflores de la Sierra, al llegar al Km. 14,500, se entra a la derecha por un tramo de la antigua carretera, siguiendo luego por el primer camino que sale a la izquierda, frente al campo de fútbol, apto sólo para vehículo T.T. Se pasa junto a un abrevadero, a los 2,8 Km. se pasa por la Fuente de los Veneros; se sigue, dejando dos pistas que salen a la izquierda. Ya casi en la cima, sale una pista a la derecha que va a la caseta de vigilancia, se sigue, llegando hasta la señal, que queda a la derecha.

Horizonte GPS:

Despejado



Observaciones:

Calculado en Febrero de 1998.No pertenece al bloque de compensación.
Vértice observado con GPS.

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

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

048425 Cachiporrilla

Coordenadas ETRS89. Huso 30

