

**Reseña Vértice Geodésico** 10-may-2025

**Número.....:** 55340  
**Nombre.....:** Canchal Negro  
**Municipios:** Solana de Ávila  
**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° 41' 18,5517"	- 5° 41' 23,44893" ±0.138 m
Latitud.....:	40° 20' 19,8554"	40° 20' 15,53689" ±0.119 m
Alt. Elipsoidal...:		2419,895 m ±0.15 (BP)
Cálculos:	01 de junio de 1987	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

**Coordenadas UTM. Huso 30 :**

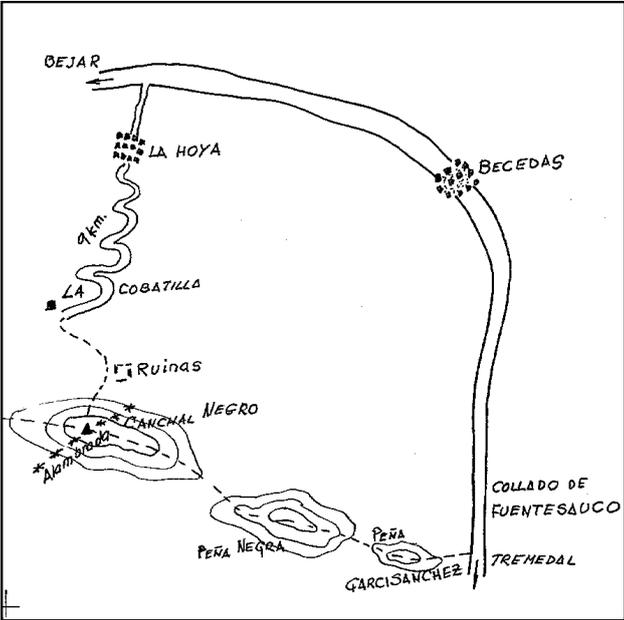
Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	271625,87 m	271516,604 m
Y.....:	4468913,84 m	4468707,050 m
Factor escala....:	1,000242006	1,000242668
Convergencia...:	- 1° 44' 28"	- 1° 44' 31"

**Altitud sobre el nivel medio del mar:** 2363,964 m. (BP)

**Situación:**  
 A unos 3500 m. al E. de Puerto de Bejar, en uno de los altos de la Sierra de Calvitero, en la confluencia de la Sierra de la Serenita, unos 10 m. al N. del punto de cinco Términos, Candelario, Navacarros, Palomares, Zarza, Solana de Bejar), y al E. de la alambrada que sube por la cuerda del monte.

**Acceso:**  
 Desde Tremedal se toma la carretera de Becedas y a los 3000 m. aproximadamente se llega al collado de Fuentesauco, se deja el coche y se sube en dirección O. en 2 horas 30 minutos pasando por la Peña de Garcisanchez y la Peña Negra. Otro itinerario de menos subida pero más fuerte, es subiendo a Becedas y de ahí hacia Béjar para tomar una desviación a La Hoya de donde parte una pista que en 9000 m., lleva a un corral que llaman La Cobatilla, donde se deja el coche y se sube al cerro en una hora aproximadamente.

**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

055340 Canchal Negro

Coordenadas ETRS89. Huso 30

