## Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

# Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número....: 55021 Nombre....: Canchalón Municipios: Casillas de Flores Provincias: Salamanca

Fecha de Construcción.....: 01 de junio de 1991

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.

de alto. Total cuerpos.....: 2 de

#### Coordenadas Geográficas: -

Sistema de Ref.: Longitud....: - 6° 46' 25,5433" Latitud....: 40° 21' 49,8517"

Alt. Elipsoidal...:

Cálculos: 03 de noviembre de 1994

#### ETRS89

- 6° 46' 30,50272" ±0.08 m 40° 21' 45,48180" ±0.094 m

973,590 m ±0.093 (BP)

01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

## - Coordenadas UTM. Huso 29: -

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X:	689034,88 m	688912,730 m
Y:	4470598,18 m	4470383,324 m
Factor escala:	1,000039858	1,000039323
Convergencia:	1° 26' 32"	1° 26' 29"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		917,904 m. (BP)

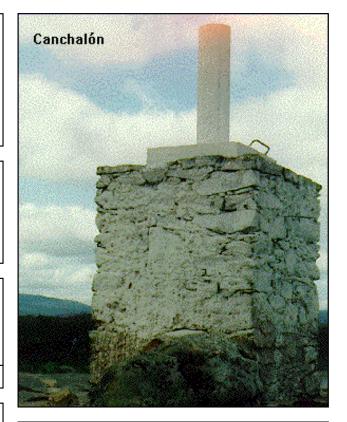
#### Altitud sobre el nivel medio del mar:

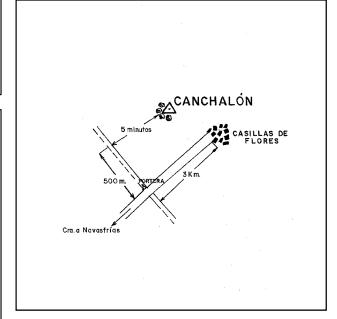
#### - Situación:

A unos 3000 m. al S.O. de Casillas de Flores, en lo más alto de una elevación amesetada en medio de rocas y chaparros.

# Acceso:

Se sale de Casillas de Flores en dirección a Navasfrías y a tres km. salen a dcha. e izda. dos caminos, se toma el de la dcha. que transcurre a través de un espeso robledal, despues de recorrer unos 500 m. y donde ya se aclaran los robles, se deja el coche, seguimos andando en dirección E. para llegar en cinco minutos al vértice.





# Observaciones:

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

#### **Horizonte GPS:**

Monte bajo o matorral.

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

21-jun-2025

## Escala 1:25.000 O55021 Canchalón Coordenadas ETRS89. Huso 29

