

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 45387**  
**Nombre.....: Carranza**  
**Municipios: Cantalapiedra**  
**Provincias: Salamanca**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de septiembre de 1990**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 2,00 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 2,00 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 13' 33,3716"	- 5° 13' 38,28203" ±0.068 m
Latitud.....:	41° 07' 58,7010"	41° 07' 54,49441" ±0.058 m
Alt. Elipsoidal...:		864,933 m ±0.069 (BP)
Cálculos:	03 de noviembre de 1994	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	313157,15 m	313047,833 m
Y.....:	4555986,08 m	4555779,638 m
Factor escala....:	1,000029639	1,000030174
Convergencia...:	- 1° 27' 53"	- 1° 27' 56"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 810,789 m. (BP)

### Situación:

A unos 3750 m. al O. de Cantalapiedra en lo más alto del conjunto de lomas, que son atravesadas por un camino que discurre por el antiguo trazado del camino de La Carolina

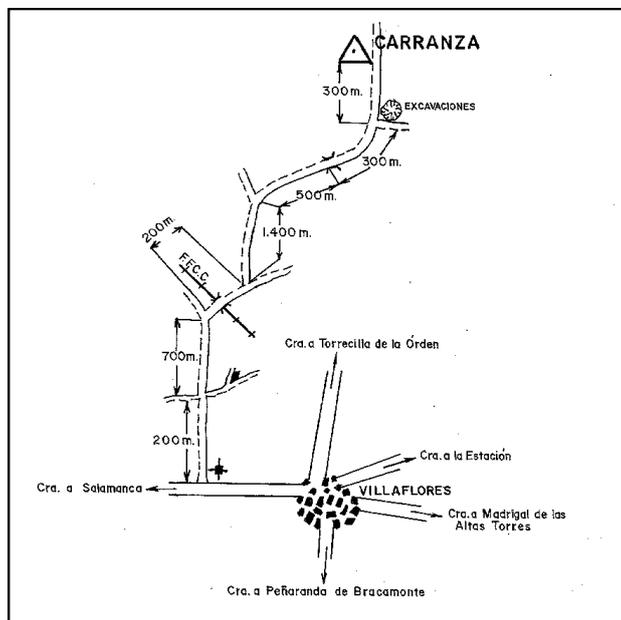
### Acceso:

Saliendo de Cantalapiedra por la carretera de Salamanca (que flanquea el pueblo por su parte Norte), a los 250 m. nos encontramos una Ermita y nada más pasar ésta sale un camino en muy buen estado por el que se toma, a los 200 m. llegamos a un cruce donde seguimos derechos y 700 m adelante existe una bifurcación tomando aquí por la dcha. atravesamos el ferrocarril por un paso a nivel sin barreras. Después de atravesar éste en la bifurcación que existe tomamos por la izda. continuando 1400 m. nos encontramos otra bifurcación donde tomamos por la dcha. y avanzando 800 m. dejamos a la dcha. unas excavaciones y un camino y situándonos en lo alto de la loma, en la que seguimos 300 m. se llega a la señal situada al borde del camino. Acceso todo vehículo.

### Horizonte GPS:

Despejado

## Carranza



### Observaciones:

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

045387 Carranza

Coordenadas ETRS89. Huso 30

