

Reseña Vértice Geodésico 10-may-2025

Número.....: 34168
Nombre.....: San Cristóbal
Municipios: Cotanes del Monte
Provincias: Zamora
Fecha de Construcción.....: 22 de agosto de 1990
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 1,50 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 1,50 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 17' 31,1547"	- 5° 17' 36,10954" ±0.053 m
Latitud.....:	41° 48' 21,4524"	41° 48' 17,31006" ±0.075 m
Alt. Elipsoidal...:		798,945 m ±0.096 (BP)
Cálculos:	16 de marzo de 1994	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

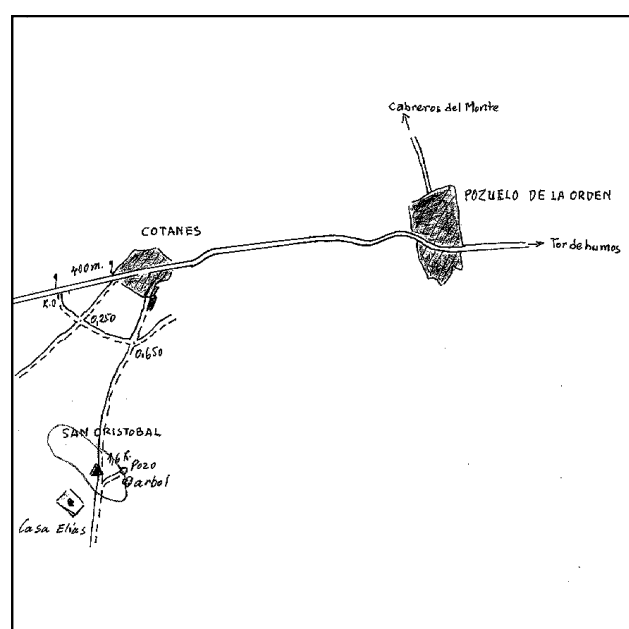
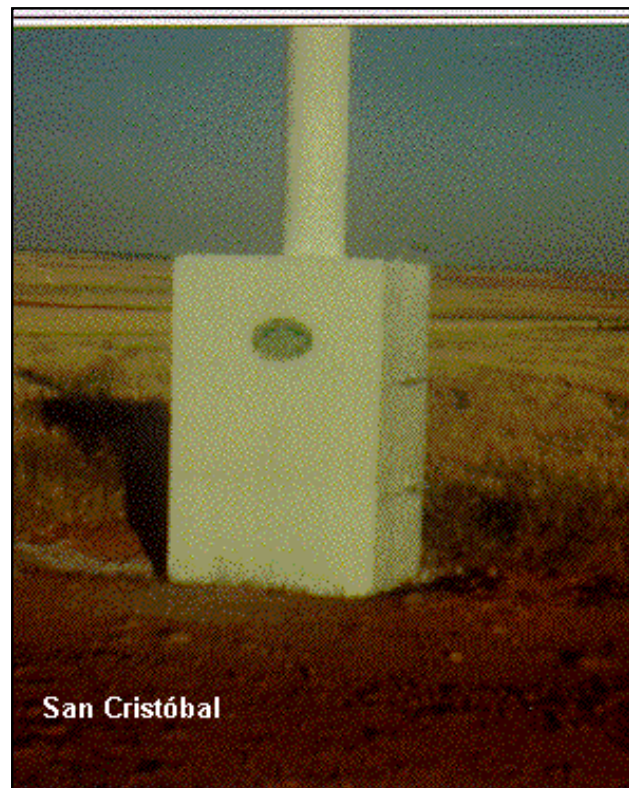
Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	309593,04 m	309483,980 m
Y.....:	4630853,61 m	4630647,050 m
Factor escala....:	1,000046117	1,000046662
Convergencia...:	- 1° 31' 42"	- 1° 31' 45"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 744,318 m. (BP)

Situación:
 En el extremo S.E. del Teso de San Cristóbal, 1,5 km. al S. de Cotanes, en la línea de provincia con Valladolid, al borde del camino, con terrenos de cereal. El horizonte está despejado.

Acceso:
 Desde Cotanes por el camino a San Pedro de Latarce, a los 550 m. se deja un camino que lo cruza y a los 1.500 m. se llega a la señal, que está al borde dcho. Al otro lado y algo metido hay un pozo y un árbol.

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

034168 San Cristóbal

Coordenadas ETRS89. Huso 30

