

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **45943**
Nombre.....: **San Cristóbal**
Municipios: **El Cardoso de la Sierra**
Provincias: **Guadalajara**
Fecha de Construcción.....: **08 de octubre de 1976**
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.....:	- 3° 22' 22,6004"	- 3° 22' 27,29420" ±0.048 m
Latitud.....:	41° 03' 21,1928"	41° 03' 17,01079" ±0.041 m
Alt. Elipsoidal...:		1641,622 m ±0.05 (BP)
Cálculos:	01 de marzo de 1990	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	468659,84 m	468551,154 m
Y.....:	4545107,34 m	4544899,567 m
Factor escala....:	0,999612087	0,999612172
Convergencia...:	- 0° 14' 42"	- 0° 14' 45"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1587,738 m. (BP)

Situación:

Situado en la cima del monte Pico del Otero, sobre rocas.

Acceso:

Desde El Cardoso de la Sierra, por la carretera a Colmenar de la Sierra, a los 5 Km. se deja a la derecha la de La Hiruela y al poco, a la izquierda, la de Bocigano; 2 Km. después se deja a la izquierda la de Peñalba de la Sierra. Se pasa por la casa de Montes Claros y 1,5 Km. después de las casas, se entra a la derecha por una pista que al poco tiene una cadena con candado (la llave la tiene el guarda de la finca D. Julio Vicente García, que vive en Colmenar de la Sierra), se sigue durante 9 Km. y se llega al collado de Vihuela, donde termina junto a una casa en ruinas; aquí se deja el vehículo y, a pie, hacia la izquierda, monte a través, tardando 2 horas en llegar a la señal.

Horizonte GPS:

Despejado



NO EXISTE CROQUIS

Observaciones:

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

045943 San Cristóbal

Coordenadas ETRS89. Huso 30

