

Reseña Vértice Geodésico 10-may-2025

Número.....: 54032
Nombre.....: San Cristóbal
Municipios: Orea
Provincias: Guadalajara
Fecha de Construcción.....: 01 de noviembre de 1985
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,50 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,50 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 1° 43' 04,3320"	- 1° 43' 08,84873" ±0.073 m
Latitud.....:	40° 32' 07,3533"	40° 32' 03,14975" ±0.087 m
Alt. Elipsoidal...:		1915,238 m ±0.075 (BP)
Cálculos:	01 de marzo de 1990	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

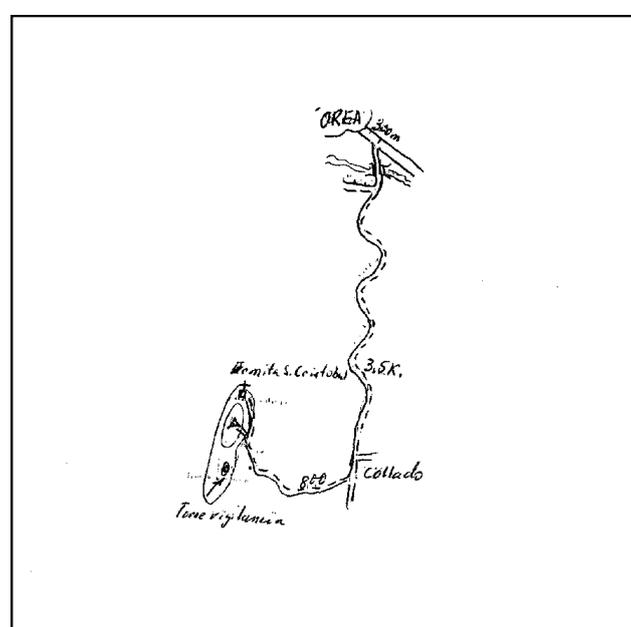
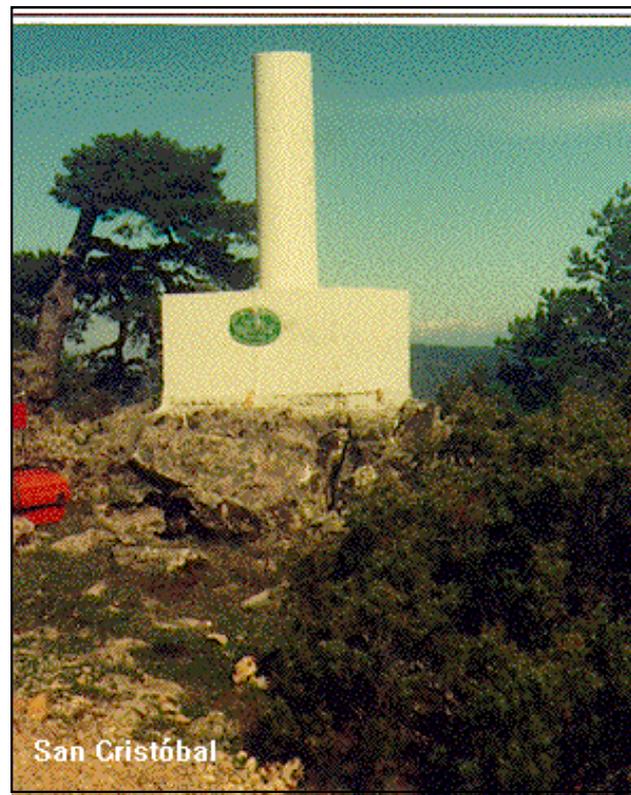
Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	608589,08 m	608479,782 m
Y.....:	4488048,77 m	4487839,971 m
Factor escala....:	0,999745132	0,999744851
Convergencia...:	0° 50' 00"	0° 49' 57"
Altitud sobre el nivel medio del mar:	1862,073 m. (BP)	

Situación:
 Situado en la parte más alta de un cerro alto, estrecho en su cumbre, en terreno de rocas y algunos pinos, próximo a la Ermita de San Cristóbal y a una torre de vigilancia de incendios.

Acceso:
 Desde Orea hacia Orihuela del Tremedal sale a unos 300 m. una carretera. A unos 400 m. y recto sale una pista de ICONA que conduce hasta el collado del monte, a unos 3,5 Km. De aquí, a la derecha, sale un camino por terreno de prados y rocas que conduce al pie del vértice a unos 950 m. El acceso final se puede hacer con vehículo T.T. (80 m.) hasta el mismo vértice.

Horizonte GPS:
 Posible sombra de una torre de vigilancia de incendios y una ermita.



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

054032 San Cristóbal

Coordenadas ETRS89. Huso 30

