

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 46360
Nombre.....: Santo
Municipios: Tartanedo
Provincias: Guadalajara
Fecha de Construcción.....: 13 de agosto de 1983
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.....:	- 1° 58' 06,1239"	- 1° 58' 10,67998" ±0.08 m
Latitud.....:	41° 00' 52,7960"	41° 00' 48,63725" ±0.075 m
Alt. Elipsoidal...:		1315,531 m ±0.086 (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.....:	586747,22 m	586638,375 m
Y.....:	4540976,76 m	4540768,093 m
Factor escala....:	0,999692608	0,999692383
Convergencia...:	0° 40' 37"	0° 40' 34"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1262,814 m. (BP)

Situación:

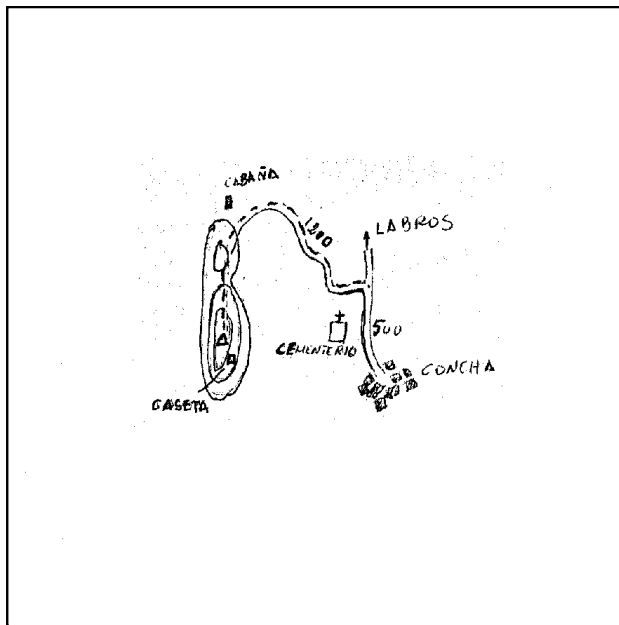
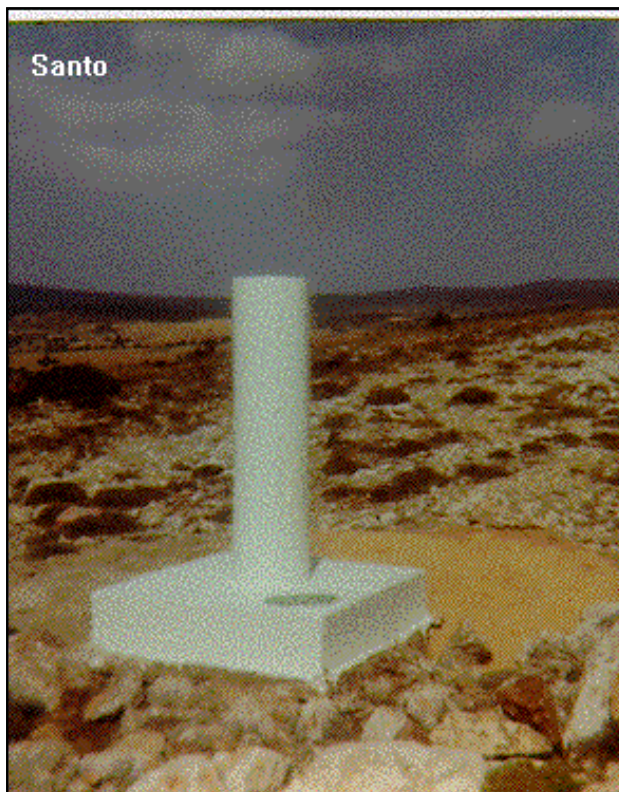
Situado en la parte más alta del cerro Santo, a unos 500 m. al N. del pueblo de Concha. La señal está en terreno de monte bajo, pedregoso y próximo a una caseta y antena.

Acceso:

Desde Concha, por la carretera a Labros, a unos 500 m. del pueblo, una vez pasado el cementerio, se entra a la izquierda por un camino que pasa junto a una cabaña y a los 1.200 m. llega hasta la señal.

Horizonte GPS:

Posible sombra de una caseta y antena.



Observaciones:

Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

046360 Santo

Coordenadas ETRS89. Huso 30

