

**Reseña Vértice Geodésico** 10-may-2025

**Número.....: 56141**  
**Nombre.....: Santa Bárbara**  
**Municipios: Pozo de Almuquera**  
**Provincias: Guadalajara**  
**Fecha de Construcción.....: 22 de julio de 1976**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 2,50 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 2,50 m de alto.**

**Coordenadas Geográficas:**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 02' 42,5250"	- 3° 02' 47,16590" ±0.044 m
Latitud.....:	40° 21' 10,9712"	40° 21' 06,70466" ±0.058 m
Alt. Elipsoidal...:		929,060 m ±0.048 (BP)
Cálculos:	01 de marzo de 1990	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

**Coordenadas UTM. Huso 30 :**

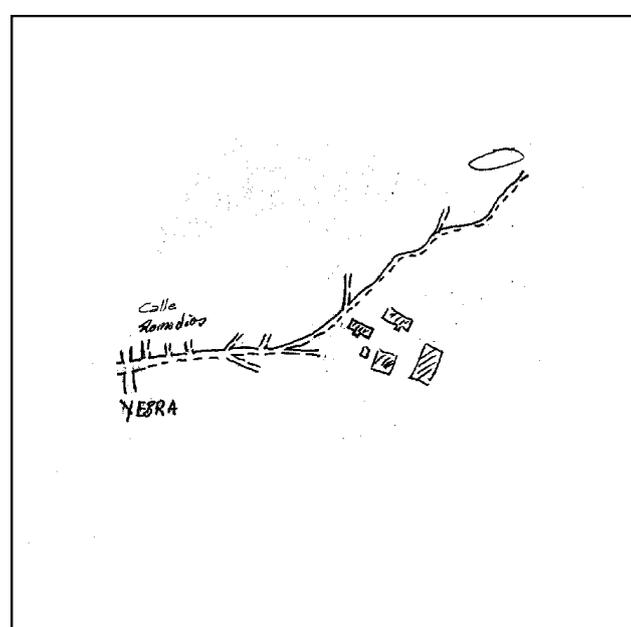
Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	496166,11 m	496056,744 m
Y.....:	4467021,24 m	4466812,729 m
Factor escala....:	0,999600181	0,999600191
Convergencia...:	- 0° 01' 45"	- 0° 01' 48"

**Altitud sobre el nivel medio del mar: 877,197 m. (BP)**

**Situación:**  
Situado en lo más alto de una loma suave de olivar.

**Acceso:**  
Desde Pozo de Almuquera sale un camino que pasa por una ermita, donde se bifurca, continuando por la derecha. Inmediatamente después de pasar debajo de un puente, se sigue por la izquierda. A 500 m. se tuerce otra vez a la izquierda y 500 m. más lejos a la derecha, llegando por este carril a 200 m. al vértice.

**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

056141 Santa Bárbara

Coordenadas ETRS89. Huso 30

