

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **52202**
Nombre.....: **Santa Bárbara**
Municipios: Santa Bàrbara
Provincias: Tarragona
Fecha de Construcción.....: 23 de octubre de 1983
Pilar sin centrado forzado...: de alto, de diámetro.
Último cuerpo.....: 0,12 m de alto, 0,40 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 0,12 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	0° 29' 38,6331"	0° 29' 34,33885" ±0.012 m
Latitud.....:	40° 42' 56,7653"	40° 42' 52,62663" ±0.015 m
Alt. Elipsoidal...:		155,222 m ±0.028 (BP)
Cálculos:	01 de junio de 1987	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	288324,46 m	288229,658 m
Y.....:	4510304,17 m	4510101,094 m
Factor escala....:	1,000151496	1,000152031
Convergencia...:	- 1° 38' 07"	- 1° 38' 010"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 105,532 m. (BP)

Situación:

Situado en la azotea de la torre de la Iglesia Parroquial de Santa Bárbara. La señal está próxima al muro que rodea la azotea y para que se vea hay que abanderar.

Acceso:

En el centro de la población de Santa Bàrbara.

Horizonte GPS:

Despejado



NO EXISTE CROQUIS

Observaciones:

Vértice observado con GPS.

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

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

052202 Santa Bárbara

Coordenadas ETRS89. Huso 31

