

**Reseña Vértice Geodésico**

10-may-2025

**Número.....: 68558**  
**Nombre.....: Torre Tolanca**  
**Municipios: Sonseca**  
**Provincias: Toledo**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de mayo 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.....:	- 4° 00' 11,5067"	- 4° 00' 16,22794" ±0.082 m
Latitud.....:	39° 38' 46,0386"	39° 38' 41,69893" ±0.082 m
Alt. Elipsoidal...:		894,380 m ±0.101 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1987	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

**Coordenadas UTM. Huso 30 :**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	413922,35 m	413812,212 m
Y.....:	4389037,03 m	4388829,689 m
Factor escala....:	0,999691213	0,999691454
Convergencia...:	- 0° 38' 24"	- 0° 38' 27"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		841,094 m. (BP)

**Situación:**

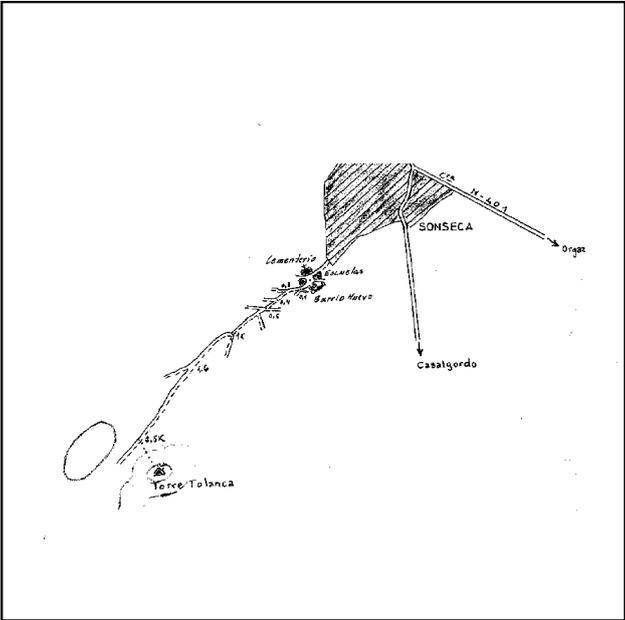
Situado en lo alto de la denominada Torre Tolanca.

**Acceso:**

Desde Sonseca, pasando junto a las escuelas, se sigue un camino frente al cementerio que pasa junto a un barrio en construcción, por el que se recorren 100 m. En el cruce se continúa a la derecha, 300 m. más adelante se gira a la izquierda durante 100 m., se deja un camino a la derecha y se siguen otros 100 m.; en este cruce se sigue de frente 500 m. y en la bifurcación siguiente a la derecha, durante otros 600 m. En esta bifurcación se gira a la izquierda durante 900 m. y se abandona el camino. Desde aquí, a la izquierda, por una rodera entre olivos se recorren otros 500 m., llegando a unos 40 m. de la torre, en cualquier vehículo. Desde aquí por el interior, a su parte superior, donde está la señal.

**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

068558 Torre Tolanca

Coordenadas ETRS89. Huso 30

