

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....: 41868**  
**Nombre.....: San Miguel**  
**Municipios: Pontils**  
**Provincias: Tarragona**  
**Fecha de Construcción.....: 07 de diciembre de 1983**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,30 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 0,30 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	1° 20' 48,6235"	1° 20' 44,39862" ±0.007 m
Latitud.....:	41° 28' 00,6589"	41° 27' 56,61249" ±0.01 m
Alt. Elipsoidal...:		997,435 m ±0.019 (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.....:	361943,65 m	361849,549 m
Y.....:	4591983,59 m	4591779,993 m
Factor escala....:	0,999834540	0,999834877
Convergencia...:	- 1° 05' 42"	- 1° 05' 44"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 947,574 m. (BP)

### Situación:

Situado en la parte más alta del monte de San Miguel, a unos 200 m. al S.O. de la ermita del mismo nombre.

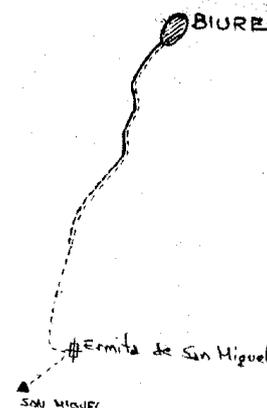
### Acceso:

Desde Biure, por el camino a la ermita de San Miguel que va en dirección S. Recorrido 1 Km. hay que dejar el vehículo por estar intransitable. Se sigue a pie por el camino y luego por vereda hasta llegar a la ermita, después por la cima hasta la señal, tardándose 1 hora en los 2 Km. de recorrido a pie.

### Horizonte GPS:

Despejado

NO EXISTE FOTOGRAFÍA



### Observaciones:

Vértice observado con GPS.

### Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

041868 San Miguel

Coordenadas ETRS89. Huso 31

