

GOBIERNO  
DE ESPAÑAMINISTERIO  
DE TRANSPORTES  
Y MOVILIDAD SOSTENIBLEINSTITUTO  
GEOGRÁFICO  
NACIONAL

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

## Reseña Vértice Geodésico

13-dic-2025

Número.....: 33345  
 Nombre.....: Santa Bárbara  
 Municipios: Anglès  
 Provincias: Girona  
 Fecha de Construcción.....: 01 de diciembre de 1984  
 Pilar con centrado forzado.: 1,19 m de alto, 0,30 m de diámetro.  
 Último cuerpo.....: 5,50 m de alto, 1,00 m de ancho.  
 Total cuerpos.....: 2 de 6,00 m de alto.

## Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	2° 37' 09,5612"	2° 37' 05,47737"
Latitud.....:	41° 55' 38,9292"	41° 55' 34,94188"
Alt. Elipsoidal...:		908,872 m (CF)
Cálculos:	01 de mayo de 1989	28 de noviembre de 2004

## Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	468435,96 m	468342,801 m
Y.....:	4641876,70 m	4641672,007 m
Factor escala....:	0,999612258	0,999612332
Convergencia...:	- 0° 15' 16"	- 0° 15' 18"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 857,718 m. (BP)

## Situación:

Situado en el monte más alto y más al Sur de una sierra alargada, donde se encuentra la ermita de Santa Bárbara. Monte cubierto de árboles.

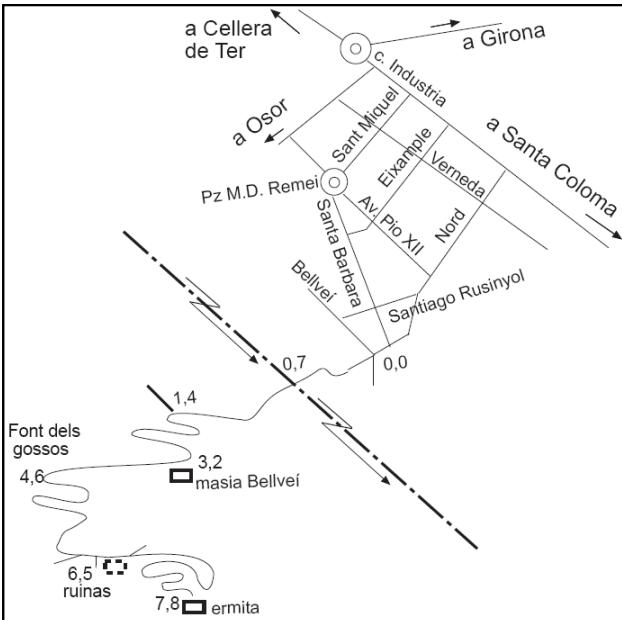
## Acceso:

Desde la intersección de las calles Nord y Bellveí de la población de Anglès. Tomando el camino asfaltado que más sube (indicador metálico). Tras 500 m. se termina el asfalto y a los 700 m. se cruza una línea de alta tensión. Se encuentran numerosos cruces con caminos a ambos lados, eligiendo siempre el más transitado y que más sube. Se encuentra a la izq. la masía de Bellveí y a la derecha la Font dels Gossos. Finalmente llegamos a un collado y seguimos el camino que sale del mismo dejando unas ruinas a nuestra derecha por el que alcanzaremos la ermita siempre eligiendo el camino que más sube. Se necesita una escalera de 2 m. para acceder al primer escalón del vértice.

## Horizonte GPS:

Despejado

## Santa Bárbara



## Observaciones:

REGENTE.  
 Vértice observado con GPS.



## Cartografía de situación

13-dic-2025

Escala 1:25.000

033345 Santa Bárbara

Coordenadas ETRS89. Huso 31

