

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....: 33333**  
**Nombre.....: Guteras**  
**Municipios: Sant Hilari Sacalm**  
**Provincias: Girona**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de diciembre de 1984**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 6,00 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 6,00 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	2° 34' 26,8309"	2° 34' 22,73683" ±0.01 m
Latitud.....:	41° 53' 29,0839"	41° 53' 25,09395" ±0.017 m
Alt. Elipsoidal...:		974,785 m ±0.021 (BP)
Cálculos:	01 de mayo de 1989	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	464668,06 m	464574,713 m
Y.....:	4637889,66 m	4637685,051 m
Factor escala....:	0,999615360	0,999615442
Convergencia...:	- 0° 17' 04"	- 0° 17' 06"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 924,726 m. (BP)

### Situación:

Situado en la parte más destacada del cerro Guteras, cubierto de pinos.

### Acceso:

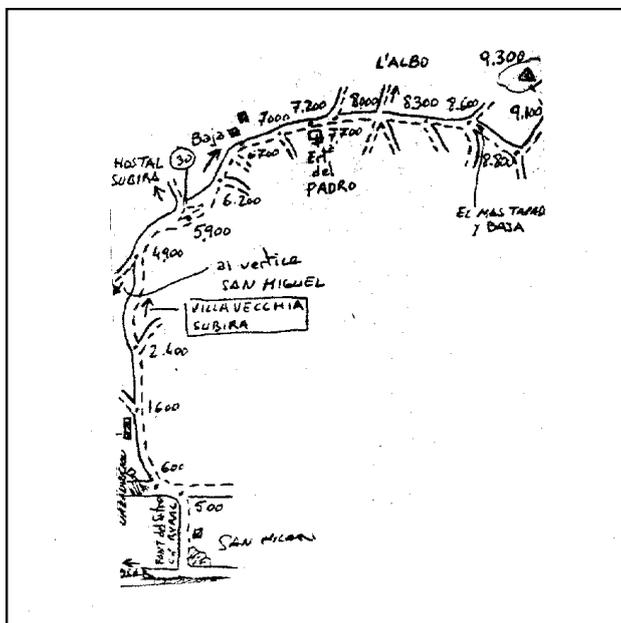
Desde Sant Hilari por el camino rural con indicador a "Font del Satre y Subirá 5.900 m.". Se recorren 5.900 m. donde está otro indicador a "Hostal Subirá", tomando el camino de la derecha que lleva tras recorrer 1.300 m. a la Ermita del Prado. Pasada la ermita, se deja un camino a la izquierda a los 500 m. y 300 m. más adelante otro que va a L' Albo. Se recorren 300 m. y se deja un camino a la derecha y otros 300 m. más adelante hay un cruce, tomando el camino del centro. Se recorren 200 m. y se toma a la izquierda para dejar el coche 200 m. más adelante. De aquí a la señal hay 200 m. que se hacen andando. El recorrido total de la pista es de 9.100 m.

### Horizonte GPS:

Despejado



Guteras



### Observaciones:

Vértice observado con GPS.

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

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

033333 Guterás

Coordenadas ETRS89. Huso 31

