### Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

## Reseña Vértice Geodésico

Goberna

21-jun-2025

Número....: 36247 Nombre....: Goberna

Municipios: Sant Mateu de Bages

Provincias: Barcelona

Fecha de Construcción......: 20 de septiembre de 1978

Pilar sin centrado forzado..: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro. Último cuerpo...... 2,00 m de alto, 1,00 m de ancho.

Total cuerpos....... 1 de 2,00 m de alto.

#### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.: ETRS89 Longitud....: 1° 36' 43,9913" 1° 36′ 39,77701″ ±0.005 m 41° 47' 39,8466" 41° 47′ 35,83125″ ±0.007 m Latitud....: Alt. Elipsoidal...: 971,365 m ±0.013 (BP)

Cálculos: 01 de mayo de 1985 01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

#### - Coordenadas UTM. Huso 31: -

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X:	384691,58 m	384597,576 m
Y:	4627961,79 m	4627757,778 m
Factor escala:	0,999763601	0,999763881
Convergencia:	- 0° 55' 30"	- 0° 55' 33"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		921,319 m. (BP)

## Altitud sobre el nivel medio del mar:

#### - Situación:

Situado en la parte más alta y centro de la Solana de Can Goberna.

## Acceso:

Desde Manresa, por la carretera a Solsona, en el Km. 8 se aparta a la izquierda una carretera que termina a los 14 Km., después de pasar por San Mateo de Bagés. Continúa esta carretera, sin asfaltar, en muy buen estado. A unos 6 Km. se encuentra un desvío a la derecha que, tras recorrer 600 m., conduce al vértice.

## **NO EXISTE CROQUIS**

Observaciones: -

Vértice observado con GPS.

Horizonte GPS: -

Despejado

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.

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf



# Cartografía de situación

21-jun-2025

## Escala 1:25.000 036247 Goberna Coordenadas ETRS89. Huso 31



