

**Reseña Vértice Geodésico** 21-jun-2025

**Número.....: 29345**  
**Nombre.....: Sant Isidre**  
**Municipios: La Quar**  
**Provincias: Barcelona**  
**Fecha de Construcción.....: 12 de agosto de 1977**  
**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.....:      | 1° 57' 47,2083"    | 1° 57' 43,02717" ±0.01 m  |
| Latitud.....:       | 42° 05' 29,8216"   | 42° 05' 25,84271" ±0.01 m                                       |
| Alt. Elipsoidal...: |                    | 1168,588 m ±0.017 (BP)  |
| Cálculos:           | 01 de mayo de 1985 | 01 de noviembre de 2009<br>Elipse de error al 95% de confianza. |

**Coordenadas UTM. Huso 31 :**

| Sistema de Ref.:                             | ED 50                   | ETRS89        |
|--|-------------------------|---------------|
| X.....:                                      | 414246,40 m             | 414152,783 m  |
| Y.....:                                      | 4660551,29 m            | 4660347,033 m |
| Factor escala....:                           | 0,999690476             | 0,999690681   |
| Convergencia...:                             | - 0° 41' 42"            | - 0° 41' 45"  |
| <b>Altitud sobre el nivel medio del mar:</b> | <b>1117,677 m. (BP)</b> |               |

**Situación:**

Situado en el cerro de San Isidro, a unos 40 m. al E. de la ermita del mismo nombre. La ermita está situada en una pequeña meseta, separada del cerrete donde está el vértice por un pequeño collado.

**Acceso:**

Desde Gironella, por la carretera a Vich hasta el Km. 42, donde a la izquierda parte una pista que conduce al caserío de San Mauricio y, desde éste, se continúa hasta llegar al collado de San Isidro, donde se deja el vehículo. Se sigue, andando hacia el E. por una senda que lleva a la ermita después de recorrer 500 m., invirtiendo 15 minutos.

**Horizonte GPS:**

Despejado



NO EXISTE CROQUIS

**Observaciones:**

Vértice observado con GPS.

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

21-jun-2025

Escala 1:25.000

029345 Sant Isidre

Coordenadas ETRS89. Huso 31

