

Reseña Vértice Geodésico 10-may-2025

Número.....: 33140
Nombre.....: Sant Sadurní
Municipios: Avinyó
Provincias: Barcelona
Fecha de Construcción.....: 24 de octubre 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.: | ED 50 | ETRS89 |
|---------------------|--------------------|---|
| Longitud.....: | 1° 56' 07,1172" | 1° 56' 02,93694" ±0.01 m |
| Latitud.....: | 41° 50' 45,9267" | 41° 50' 41,92518" ±0.01 m |
| Alt. Elipsoidal...: | | 630,104 m ±0.018 (BP) |
| Cálculos: | 01 de mayo de 1985 | 01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza. |

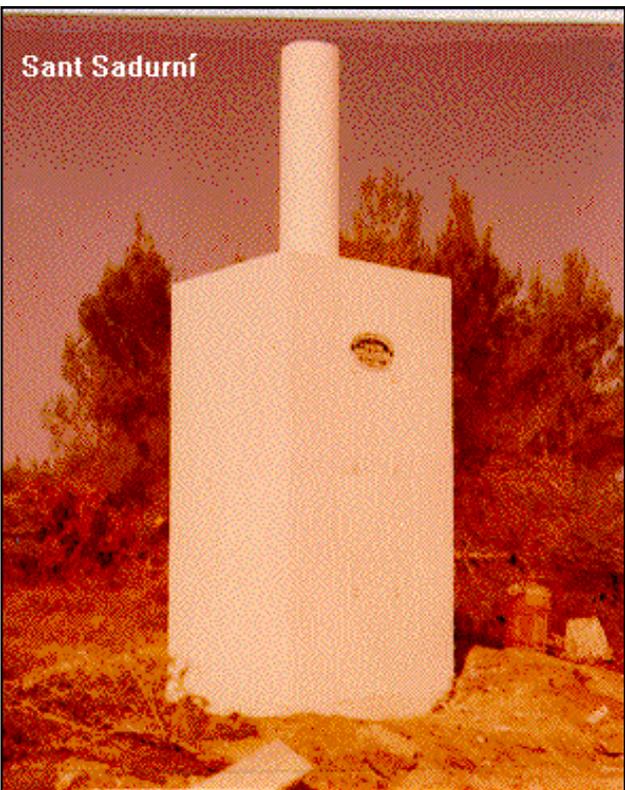
Coordenadas UTM. Huso 31 :

| Sistema de Ref.: | ED 50 | ETRS89 |
|---------------------------------------|-----------------|---------------|
| X.....: | 411608,17 m | 411514,277 m |
| Y.....: | 4633317,88 m | 4633113,771 m |
| Factor escala....: | 0,999696135 | 0,999696346 |
| Convergencia...: | - 0° 42' 37" | - 0° 42' 40" |
| Altitud sobre el nivel medio del mar: | 580,083 m. (BP) | |

Situación:
 Situado en una loma alargada, cubierta de arbolado de pinos, en la que hay una pequeña ermita en estado ruinoso. El vértice se encuentra junto a la ermita.

Acceso:
 Por la carretera de Avinyó en Balsoreny, a la altura del Km. 33,600, al llegar a un collado en un alto muy característico, se gira por una pista a la izquierda, la cual conduce a la Masía del Morisco, continuando después a Cal Morisco y de aquí a la ermita.

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

10-may-2025

Escala 1:25.000

033140 Sant Sadurní

Coordenadas ETRS89. Huso 31

