

**Reseña Vértice Geodésico** 10-may-2025

**Número.....: 33124**  
**Nombre.....: Sant Genis**  
**Municipios: Navàs**  
**Provincias: Barcelona**  
**Fecha de Construcción.....: 10 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° 52' 00,0760"	1° 51' 55,88644" ±0.007 m
Latitud.....:	41° 54' 55,3974"	41° 54' 51,40017" ±0.007 m
Alt. Elipsoidal...:		614,922 m ±0.014 (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.....:	406012,58 m	405918,730 m
Y.....:	4641085,04 m	4640880,910 m
Factor escala....:	0,999708690	0,999708915
Convergencia...:	- 0° 45' 26"	- 0° 45' 28"
Altitud sobre el nivel medio del mar:	564,687 m. (BP)	

**Situación:**  
Situado en la parte más elevada de una loma alargada, cubierta de pinos.

**Acceso:**  
Desde Navàs, por la carretera a Serrateix, a la altura del Km. 2 se sigue por un camino que sale a la derecha, que está de gravilla y que a los 700 m. llega a unas casas, donde se deja el vehículo. A pie, se continúa por el mismo camino unos 800 m., abandonándolo aquí y subiendo monte a través hasta el vértice.

**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

033124 Sant Genis

Coordenadas ETRS89. Huso 31

