

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 38080**  
**Nombre.....: Santos**  
**Municipios: Torrijo de la Cañada**  
**Provincias: Zaragoza**  
**Fecha de Construcción.....: 07 de octubre de 1986**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 2,50 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 2,50 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 1° 54' 41,3445"	- 1° 54' 45,91034" ±0.077 m
Latitud.....:	41° 30' 12,8723"	41° 30' 08,76783" ±0.075 m
Alt. Elipsoidal...:		1201,179 m ±0.073 (BP)
Cálculos:	01 de noviembre de 1989	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	590850,33 m	590741,932 m
Y.....:	4595313,84 m	4595105,165 m
Factor escala....:	0,999701565	0,999701330
Convergencia...:	0° 43' 17"	0° 43' 14"

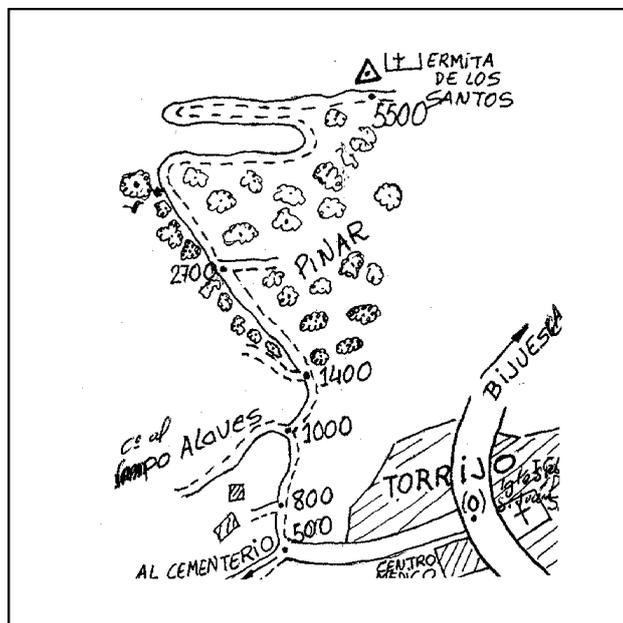
Altitud sobre el nivel medio del mar: 1149,227 m. (BP)

### Situación:

Situado en lo alto del cerro Santos, que está de erial y pasto y próximo a la esquina S.O. de la ermita de Los Santos de Torrijo.

### Acceso:

Desde Torrijo, frente a la iglesia de San Juan, se entra por una calle de tierra, a la que hace esquina el Centro Médico y que luego atraviesa, mediante un pontón, un arroyo; a los 500 m. se deja el camino de la izquierda, que va al cementerio, a los 800 m., 1.000 m. y 1.400 m. se dejan otros tres caminos a la izquierda, el camino se adentra en un pinar dejando, a los 2.700 m., uno a la derecha y llegando, a los 5.500 m., a la ermita.



### Observaciones:

### Horizonte GPS:

Despejado

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

038080 Santos

Coordenadas ETRS89. Huso 30

