

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 38980**  
**Nombre.....: Solans**  
**Municipios: Els Omells de na Gaia**  
**Provincias: Lleida**  
**Fecha de Construcción.....: 08 de octubre de 1986**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 1,50 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 1,50 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	1° 04' 45,9513"	1° 04' 41,68296" ±0.012 m
Latitud.....:	41° 30' 23,2311"	41° 30' 19,18166" ±0.015 m
Alt. Elipsoidal...:		702,607 m ±0.024 (BP)
Cálculos:	01 de octubre de 1990	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	339708,88 m	339614,455 m
Y.....:	4596842,10 m	4596638,580 m
Factor escala....:	0,999916172	0,999916569
Convergencia...:	- 1° 16' 23"	- 1° 16' 26"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 652,882 m. (BP)

### Situación:

Situado en el paraje de Solans, en su parte más alta, al N. de Omells de Nagaya y a 200 m. de la carretera.

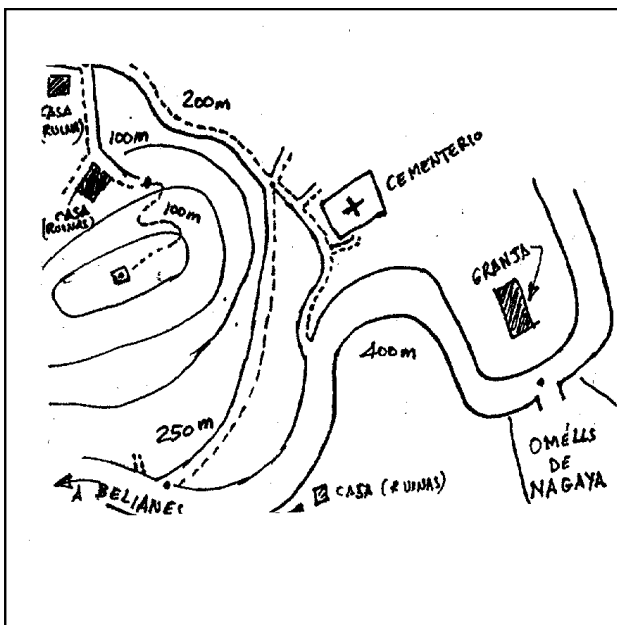
### Acceso:

Desde Omells de Nagaya, por la carretera en dirección a Belianes, recorridos 400 m. se entra a la derecha por un camino que sale frente a una casa de piedra que a 250 m. se cruza con otro. Se sigue a la izquierda, a los 450 m. hay otro cruce, se tuerce a la izquierda y a los 550 m. acaba el camino. Se deja el vehículo y, a pie, por terreno de labor, se recorren unos 100 m. hasta llegar a la señal.

### Horizonte GPS:

Parcialmente cubierto de materia vegetal.

### Solans (ago-2013)



### Observaciones:

Vértice observado con GPS.

Estado: 15 de agosto de 2013

Pilar: Bueno  
Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

Base: Bueno

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

038980 Solans

Coordenadas ETRS89. Huso 31

