

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....: 49053**  
**Nombre.....: Soledad**  
**Municipios: Campillo de Dueñas**  
**Provincias: Guadalajara**  
**Fecha de Construcción.....: 22 de junio de 1984**  
**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° 40' 44,7939"	- 1° 40' 49,31708" ±0.07 m
Latitud.....:	40° 53' 05,1965"	40° 53' 01,03015" ±0.094 m
Alt. Elipsoidal...:		1175,913 m ±0.073 (BP)
Cálculos:	01 de marzo de 1990	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	611288,64 m	611179,666 m
Y.....:	4526884,78 m	4526675,948 m
Factor escala....:	0,999752426	0,999752139
Convergencia...:	0° 51' 53"	0° 51' 50"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1123,626 m. (BP)

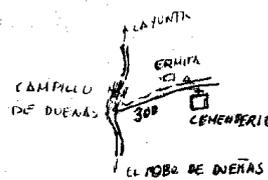
### Situación:

Situado en terreno de erial, junto a un camino y a 5 m. de la esquina S.E. de la Ermita de la Soledad.

### Acceso:

Desde Campillo de Dueñas, por el camino de la Ermita o del Cementerio, a los 300 m. se llega a la señal, que está a la izquierda del camino.

Soledad (abr-2012)



### Observaciones:

### Horizonte GPS:

Despejado

Estado: 10 de abril de 2012

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

Base: Bueno

### Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

049053 Soledad

Coordenadas ETRS89. Huso 30

