

**Reseña Vértice Geodésico**

21-jun-2025

**Número.....: 36010**  
**Nombre.....: El Poal**  
**Municipios: El Poal**  
**Provincias: Lleida**  
**Fecha de Construcción.....: 10 de octubre de 1986**  
**Pilar sin centrado forzado...: de alto, de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,20 m de alto, 0,40 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 0,20 m de alto.**

**Coordenadas Geográficas:**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	0° 51' 23,2187"	0° 51' 18,92100" ±0.01 m
Latitud.....:	41° 40' 46,5049"	41° 40' 42,46632" ±0.015 m
Alt. Elipsoidal...:		287,147 m ±0.02 (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.....:	321575,44 m	321481,112 m
Y.....:	4616503,14 m	4616299,634 m
Factor escala....:	0,999991743	0,999992187
Convergencia...:	- 1° 25' 33"	- 1° 25' 35"
<b>Altitud sobre el nivel medio del mar:</b>	<b>237,767 m. (BP)</b>	

**Situación:**

Situado en la terraza de la torre de la Iglesia de El Poal, no coincidiendo con su centro.

**Acceso:**

En el centro del pueblo de El Poal.

**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.

