

**Reseña Vértice Geodésico** 21-jun-2025

**Número.....: 60685**  
**Nombre.....: Hijosas**  
**Municipios: Villarejo de Salvanés**  
**Provincias: Madrid**  
**Fecha de Construcción.....: 29 de octubre de 1976**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 1,00 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 1,00 m de alto.**

**Coordenadas Geográficas:**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 13' 50,6053"	- 3° 13' 55,26624" ±0.002 m
Latitud.....:	40° 05' 43,7905"	40° 05' 39,50702" ±0.002 m
Alt. Elipsoidal...:		721,264 m ±0.011 (BP)
Cálculos:	01 de mayo de 1985	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

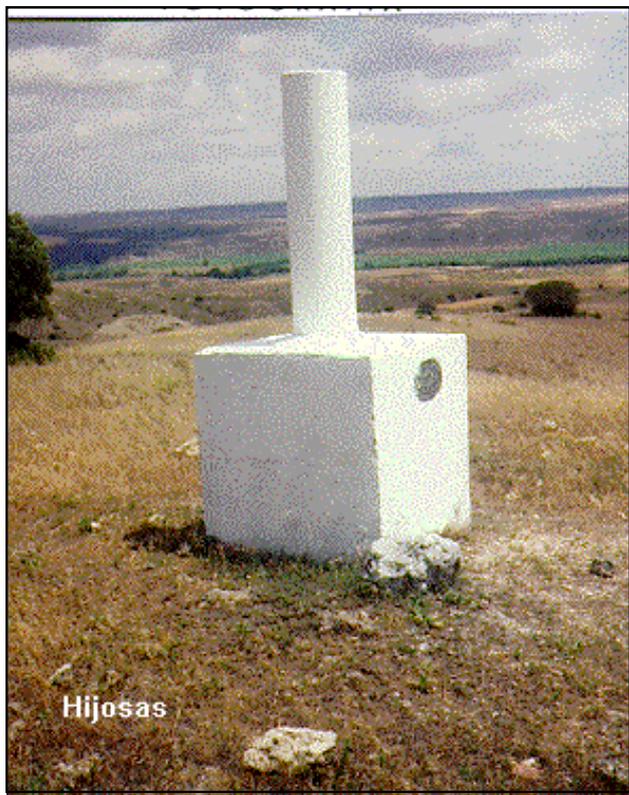
**Coordenadas UTM. Huso 30 :**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	480332,06 m	480222,242 m
Y.....:	4438458,28 m	4438250,306 m
Factor escala....:	0,999604762	0,999604815
Convergencia...:	- 0° 08' 55"	- 0° 08' 58"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		669,691 m. (BP)

**Situación:**  
Situado en la parte más alta del cerro Hijosas.

**Acceso:**  
Desde Villarejo de Salvanés, por la carretera a Villamanrique de Tajo hasta el Km. 5,250, entrando a la izquierda por un camino que se sigue siempre de frente, dejando a los 200 m. uno a la izquierda, a los 3 Km. se pasa por la Casa del Cura, a los 3.100 m. se deja otro a la izquierda y a los 4.200 m. se entra a la derecha por un carril. A los 5 Km. de recorrido total se deja el vehículo. La señal está a la izquierda, a unos 250 m.

**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

21-jun-2025

Escala 1:25.000

060685 Hijosas

Coordenadas ETRS89. Huso 30

