

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 49039**  
**Nombre.....: Cuesta Roya**  
**Municipios: Tortuera**  
**Provincias: Guadalajara**  
**Fecha de Construcción.....: 19 de junio de 1984**  
**Pilar con centrado forzado..: 1,19 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.....:	- 1° 44' 50,6678"	- 1° 44' 55,20229"
Latitud.....:	40° 59' 02,8011"	40° 58' 58,64140"
Alt. Elipsoidal...:		1229,181 m (CF)
Cálculos:	01 de marzo de 1990	28 de noviembre de 2004

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	605376,20 m	605267,288 m
Y.....:	4537827,84 m	4537618,967 m
Factor escala....:	0,999736657	0,999736384
Convergencia...:	0° 49' 18"	0° 49' 15"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1175,795 m. (BP)

### Situación:

Situado en terreno de labor, a unos 50 m. de la carretera Tortuera-Embíd y junto a la línea de término de Tortuera con Embíd.

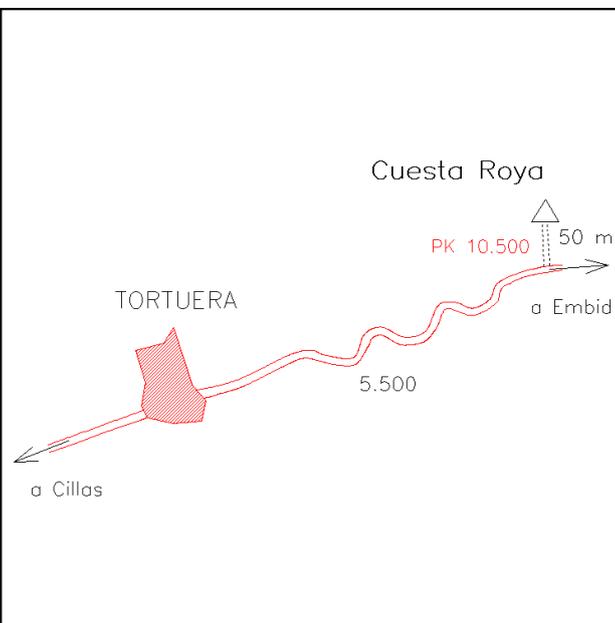
### Acceso:

Desde Tortuera, por la carretera a Embíd durante 5,5 Km., al llegar al Km. 22,500 se deja el vehículo. La señal está a la izquierda, a 50 m.

### Horizonte GPS:

Despejado

NO EXISTE FOTOGRAFÍA



### Observaciones:

REGENTE.  
Vértice observado con GPS.

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

049039 Cuesta Roya

Coordenadas ETRS89. Huso 30

