

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 44442**  
**Nombre.....: Cantarranas**  
**Municipios: La Torre de l'Espanyol**  
**Provincias: Tarragona**  
**Fecha de Construcción.....: 02 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.....:	0° 36' 54,6874"	0° 36' 50,40140" ±0.007 m
Latitud.....:	41° 12' 08,2679"	41° 12' 04,18233" ±0.01 m
Alt. Elipsoidal...:		287,925 m ±0.017 (BP)
Cálculos:	01 de junio de 1987	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 31 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	300031,55 m	299937,358 m
Y.....:	4564036,25 m	4563833,108 m
Factor escala....:	1,000092120	1,000092620
Convergencia...:	- 1° 34' 17"	- 1° 34' 20"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 238,432 m. (BP)

### Situación:

Situado en la sierra del Robelló, en su extremo S.O., en la parte más alta de la loma más próxima a Torre del Español, 1.500 m. y visible desde éste y en terreno de pinar.

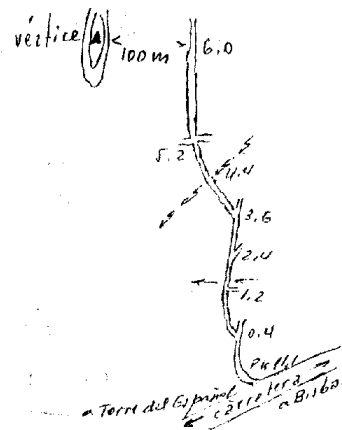
### Acceso:

Desde Torre del Español, por la carretera en dirección a Bisbal de Falset, al llegar al Km. 11,100 se entra a la izquierda por el camino de La Sierra, dejando a 0,4 Km., 1,2 Km., 2,4 Km., y 3,6 Km. los caminos que salen a la derecha; a 4,4 Km. se cruza una línea de alta tensión y a 5,2 Km. hay un cruce; se sigue de frente y al llegar a los 6 Km. se deja el vehículo, estando al pie de la loma. A pie, se sube hacia la izquierda hasta la señal, recorriendo unos 100 m.

### Horizonte GPS:

Despejado

## Cantarranas (mar-2014)



### Observaciones:

Vértice observado con GPS.

Estado: 03 de marzo de 2014

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

Base: Bueno

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

044442 Cantarranas

Coordenadas ETRS89. Huso 31

