

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....: 38132**  
**Nombre.....: Ermita**  
**Municipios: Villarroya de la Sierra**  
**Provincias: Zaragoza**  
**Fecha de Construcción.....: 18 de octubre de 1986**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 3,00 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 3,00 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 1° 44' 29,2045"	- 1° 44' 33,75455" ±0.087 m
Latitud.....:	41° 32' 24,5631"	41° 32' 20,46603" ±0.077 m
Alt. Elipsoidal...:		1469,771 m ±0.079 (BP)
Cálculos:	01 de diciembre de 1989	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	604983,34 m	604874,961 m
Y.....:	4599567,92 m	4599359,137 m
Factor escala....:	0,999735622	0,999735352
Convergencia...:	0° 50' 05"	0° 50' 02"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1418,187 m. (BP)

### Situación:

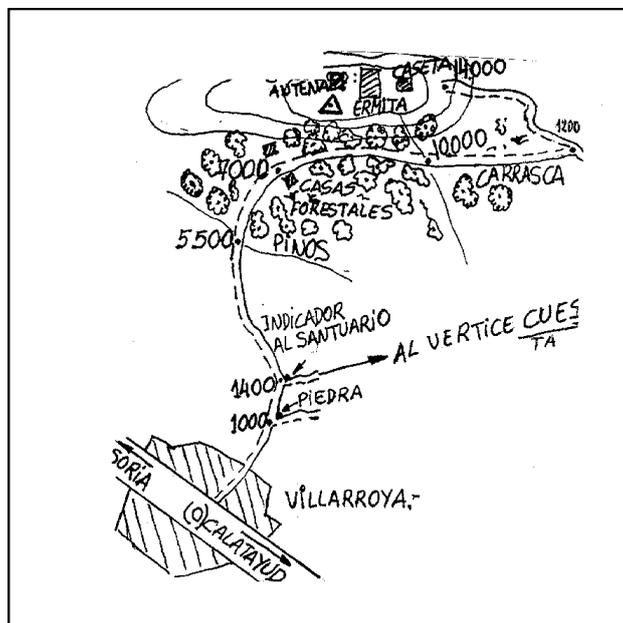
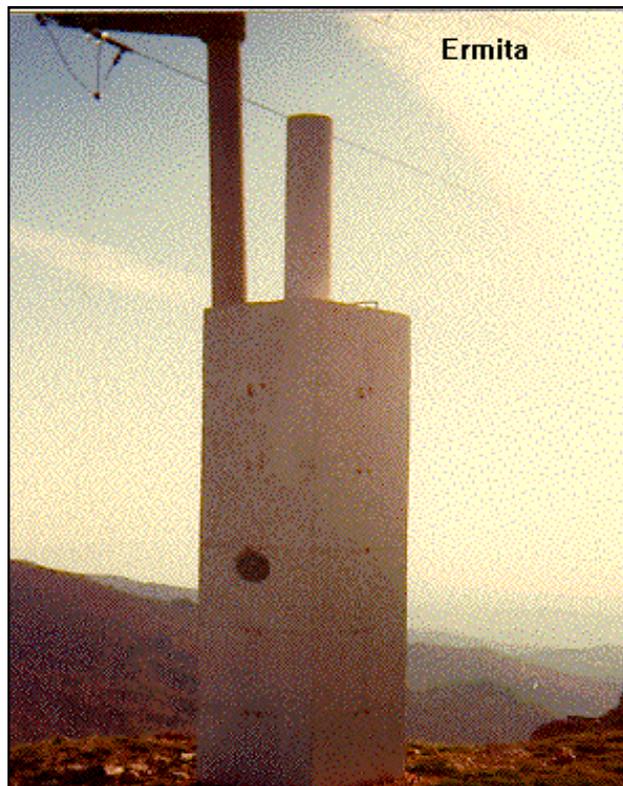
Situado en la cumbre del monte donde está la ermita de la Virgen de la Sierra, al S.O. de ésta y al S. de la zapata de la antena existente.

### Acceso:

Desde Villarroya de la Sierra por la pista que, en dirección N., va a la ermita de la Virgen de la Sierra; a 1 Km. se deja un camino a la derecha y a 1,4 Km. hay un indicador al "Santuario", se sigue a la izquierda por éste, llegando a los 5.500 m. a una zona de pinar, a los 7 Km. se pasa entre unas casas forestales, a los 10 Km. acaba el pinar y a los 12.400 m. se desemboca en otra pista en un collado, se tuerce a la izquierda y a los 14 Km. se llega a la cumbre, donde está la ermita.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

### Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

038132 Ermita

Coordenadas ETRS89. Huso 30

