

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 84261**  
**Nombre.....: Cruces**  
**Municipios: Liétor**  
**Provincias: Albacete**  
**Fecha de Construcción.....: 11 de octubre de 1988**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,50 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 0,50 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 1° 57' 33,7694"	- 1° 57' 38,22798" ±0.077 m
Latitud.....:	38° 31' 53,7835"	38° 31' 49,40586" ±0.065 m
Alt. Elipsoidal...:		955,521 m ±0.071 (BP)
Cálculos:	01 de junio de 1992	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	590705,35 m	590594,853 m
Y.....:	4265385,05 m	4265177,522 m
Factor escala....:	0,999701311	0,999701071
Convergencia...:	0° 38' 54"	0° 38' 51"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 903,591 m. (BP)

### Situación:

Situado al S. de Liétor. Entre el río Mundo y el barranco Dietar se encuentra un macizo montañoso con varios montículos; el monte más alto, situado más al S. y más al E. es el conocido por "Cruces".

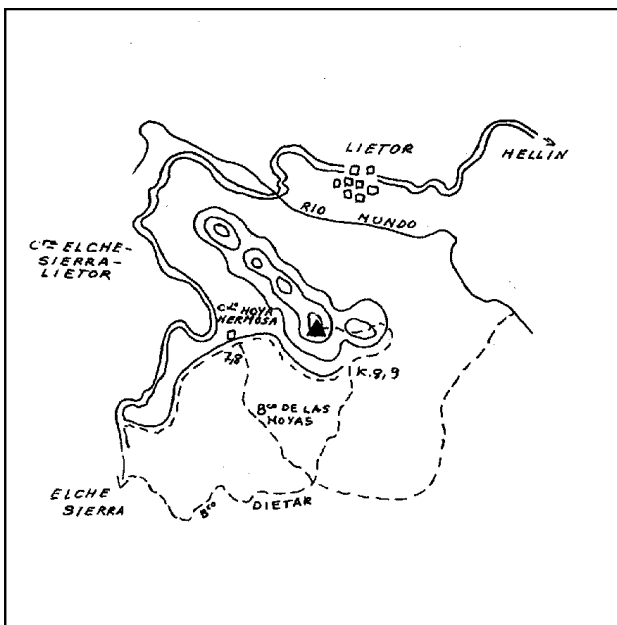
### Acceso:

Partiendo de Liétor, por la carretera Elche de la Sierra-Liétor, a los 6,7 Km. se entra a la izquierda por el camino de "Villa Hermosa", a los 7,8 Km. se pasa el cortijo de Hoya Hermosa y se sigue recto, a los 8,2 Km. hay un giro a la izquierda, a los 8,9 Km. se deja el vehículo en la vaguada. La loma está a la izquierda; andando loma arriba, se llega al vértice en 20 minutos.

### Horizonte GPS:

Despejado

### Cruces (dic-2014)



### Observaciones:

**Estado: 24 de diciembre de 2014**  
**Pilar: Deteriorado**  
 Informe del estado del vértice: [InfoRG.pdf](#) **Base: Deteriorada**

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

084261 Cruces

Coordenadas ETRS89. Huso 30

