

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 88645**  
**Nombre.....: Calar**  
**Municipios: Sorihuela del Guadalimar**  
**Provincias: Jaén**  
**Fecha de Construcción.....: 20 de septiembre de 1989**  
**Pilar con 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.....:	- 3° 01' 44,0990"	- 3° 01' 48,68877"
Latitud.....:	38° 15' 29,8522"	38° 15' 25,42066"
Alt. Elipsoidal...:		835,650 m (CF)
Cálculos:	04 de febrero de 1994	28 de noviembre de 2004

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	497470,04 m	497358,562 m
Y.....:	4234544,63 m	4234337,561 m
Factor escala....:	0,999600079	0,999600086
Convergencia...:	- 0° 01' 04"	- 0° 01' 07"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 782,364 m. (BP)

### Situación:

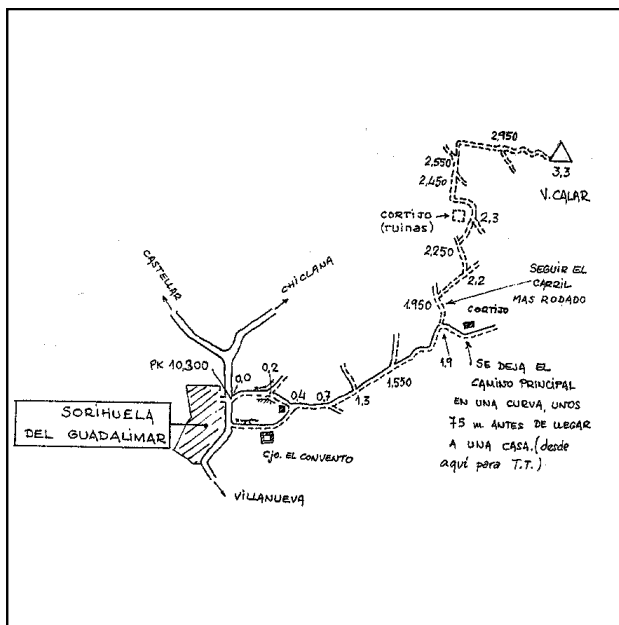
Situado en el punto más alto de la sierra Realona.

### Acceso:

Saliendo de Sorihuela de Guadalimar, por el camino del Chaparral, se recorren unos 1.300 m. h1.900 m., hasta llegar a un cruce donde se toma a la izquierda por un carril que asciende a lo alto de la loma y por donde se recorren unos 1.400 m., hasta llegar a las proximidades de la señal. El vértice solo se ve al llegar a lo alto de la loma y el carril en algunos tramos se reconoce mal, por lo que conviene ir con tiempo de sobra.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

REGENTE.  
 Vértice observado con GPS.

### Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

088645 Calar

Coordenadas ETRS89. Huso 30

