

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....: 95822**  
**Nombre.....: Granado**  
**Municipios: El Granado**  
**Provincias: Huelva**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de mayo de 1977**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 2,85 m de alto, 2,45 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 2,85 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 7° 26' 58,2805"	- 7° 27' 03,17996" ±0.208 m
Latitud.....:	37° 32' 23,9214"	37° 32' 19,42038" ±0.167 m
Alt. Elipsoidal...:		374,872 m ±0.15 (BP)
Cálculos:	01 de abril de 1988	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 29 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	636984,19 m	636860,125 m
Y.....:	4155974,51 m	4155765,382 m
Factor escala....:	0,999831120	0,999830718
Convergencia...:	0° 56' 42"	0° 56' 38"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 320,901 m. (BP)

### Situación:

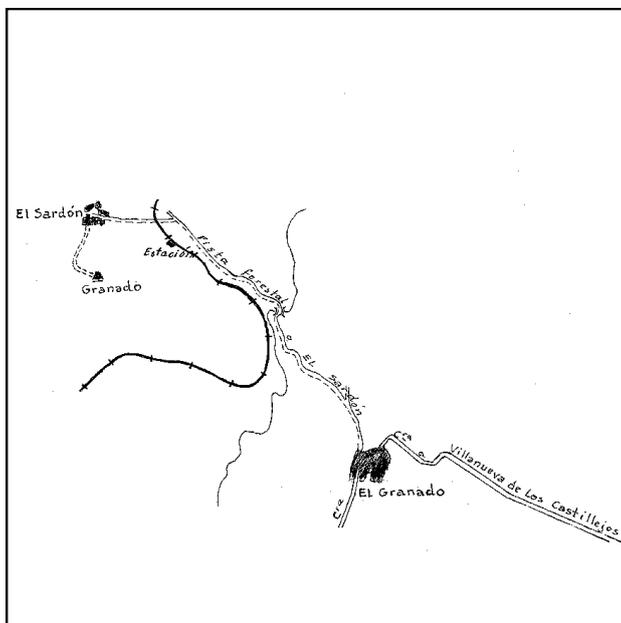
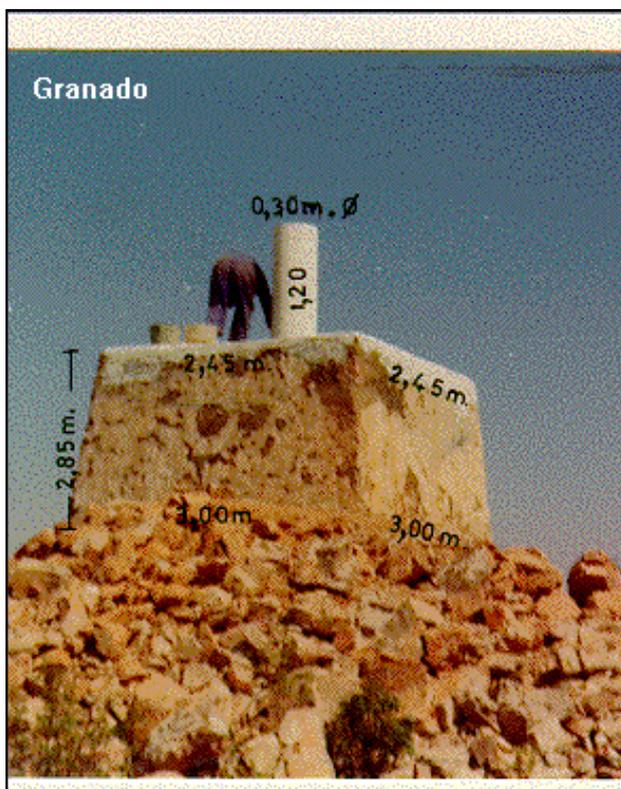
En la parte más alta de la sierra Cumbre de la Atalaya, de forma cónica y cubierta de jaras muy altas, en el lugar conocido por La Divisa.

### Acceso:

Desde El Granado por la pista forestal que vá al poblado minero de El Sardón, esta pista va entre pinos y eucaliptos, a unos 2 kms. se cruza un barranco por donde corre el arroyo La Ronchona, continuando 1,5 kms. se llega a una bifurcación, se sube por el de la izda. subiendo un repecho, que termina en un paso a nivel del antiguo ferrocarril minero, hoy abandonado, se cruza, continuando 800 m., hasta llegar al poblado El Sardón. De aquí sale una pista de 900 m. que llega hasta la señal.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

Junto al vértice existen tres pilares construidos en 1966, el situado en la cara O. fué el pilar de observación y los otros dos para dar luz.

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

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

095822 Granado

Coordenadas ETRS89. Huso 29

