

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....: 93972**  
**Nombre.....: Castilla**  
**Municipios: El Castillo de las Guardas**  
**Provincias: Sevilla**  
**Fecha de Construcción.....: 25 de septiembre de 1973**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 1,20 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 1,20 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 6° 15' 03,2400"	- 6° 15' 08,07957" ±0.111 m
Latitud.....:	37° 42' 52,4891"	37° 42' 47,97131" ±0.087 m
Alt. Elipsoidal...:		569,121 m ±0.094 (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.....:	742330,53 m	742205,275 m
Y.....:	4177774,68 m	4177562,871 m
Factor escala....:	1,000323319	1,000322623
Convergencia...:	1° 40' 57"	1° 40' 54"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 515,586 m. (BP)

### Situación:

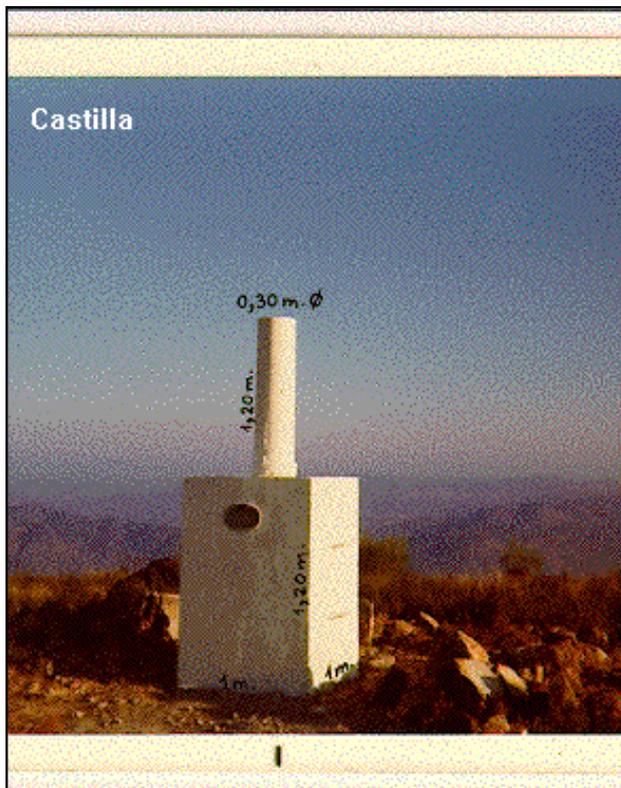
Situado en el cerro más alto de la sierra Pajosa, conocido con el nombre de Castilla.

### Acceso:

Desde El Castillo de las Guardas se sale a la carretera N-433, se toma en dirección a Sevilla y una vez pasado Ventorro del Moro, en el Km. 15,600, se sigue por la carretera que va al Ronquillo, por la que después de recorrer 3,4 Km., se toma a la izquierda por un camino que en su entrada tiene una cancela, a los 600 m. hay una bifurcación, se toma a la izquierda y a los 250 m. se deja el vehículo; se sigue a pie, monte a través, por sendas, hacia el collado y, una vez en éste, a la derecha, hasta lo más alto, tardando unos 20 minutos en recorrer los 900 m. y con un desnivel de 100 m.

### Horizonte GPS:

Despejado



NO EXISTE CROQUIS

### Observaciones:

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

093972 Castilla

Coordenadas ETRS89. Huso 29

