

**Reseña Vértice Geodésico** 10-may-2025

**Número.....: 78141**  
**Nombre.....: Minerva**  
**Municipios: Garlitos**  
**Provincias: Badajoz**  
**Fecha de Construcción.....: 28 de junio de 1974**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,46 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 1,10 m de alto, 1,26 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 1,10 m de alto.**



**Coordenadas Geográficas:**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 5° 01' 53,4890"	- 5° 01' 58,25963" ±0.094 m
Latitud.....:	38° 51' 31,7387"	38° 51' 27,31575" ±0.106 m
Alt. Elipsoidal...:		709,286 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 30 :**

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	323721,79 m	323611,682 m
Y.....:	4303142,99 m	4302936,761 m
Factor escala....:	0,999982625	0,999983131
Convergencia...:	- 1° 16' 30"	- 1° 16' 33"
Altitud sobre el nivel medio del mar:		655,382 m. (BP)

**Situación:**

Situado en lo más elevado del cerro Castillo de Minerva, sobre un risco y entre las escasas ruinas del castillo.

**Acceso:**

Desde Garlitos, saliendo hacia el S. por la calle donde están las escuelas, se sigue por el camino Colorado durante 1,1 Km., girando entonces a la izquierda por el Carril de La Mina. A los 800 m. se llega a la casas de La Mina, se deja el vehículo y, a pie, en dirección S., se asciende por monte claro hasta el vértice, recorriendo cerca de 1 Km. en 15 minutos.

**Horizonte GPS:**

Despejado

**NO EXISTE CROQUIS**

**Observaciones:**

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

CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.  
 @ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

### Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

078141 Minerva

Coordenadas ETRS89. Huso 30

