

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

**Número.....: 62551**  
**Nombre.....: Pendón**  
**Municipios: El Gordo**  
**Provincias: Cáceres**  
**Fecha de Construcción.....: 31 de agosto de 1980**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,32 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.....:	- 5° 19' 41,2635"	- 5° 19' 46,10667" ±0.106 m
Latitud.....:	39° 51' 42,2631"	39° 51' 37,92001" ±0.116 m
Alt. Elipsoidal...:		470,683 m ±0.104 (BP)
Cálculos:	01 de enero de 1983	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

**Coordenadas UTM. Huso 30 :**

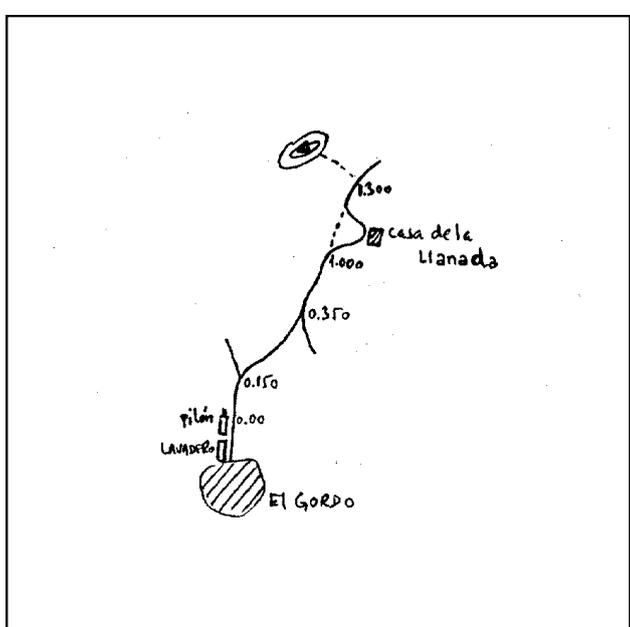
Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	300852,52 m	300742,936 m
Y.....:	4415081,36 m	4414874,868 m
Factor escala....:	1,000088239	1,000088813
Convergencia...:	- 1° 29' 34"	- 1° 29' 37"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 417,345 m. (BP)

**Situación:**  
 Situado en lo más alto del cerro Pendón, emplazado a 1.500 m. al S.E. del pueblo de El Gordo.

**Acceso:**  
 Desde el pueblo de El Gordo, en la parte E. está el lavadero y un pilón, desde donde sale un camino en mal estado, que se toma. Considerando como origen de distancias el pilón, a los 150 m. se bifurca el camino, dejando el de la izquierda, a los 350 m. se deja un camino a la derecha, a los 1.000 m. se deja a la izquierda un atajo que vuelve al camino principal, en el tramo siguiente se deja a la derecha la casa de la Llanada y más adelante se deja a la izquierda el atajo que se incorpora, a los 1.300 m. se deja el vehículo y, a pie, hacia la izquierda, se sube al cerro, llegando al vértice en 3 minutos.

**Horizonte GPS:**  
 Despejado



**Observaciones:**

**Estado: 01 de marzo de 2002**  
**Pilar: Deteriorado**  
 Informe del estado del vértice: [InfoRG.pdf](#) **Base: Deteriorada**

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

062551 Pendón

Coordenadas ETRS89. Huso 30

