

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

**Número.....: 89839**  
**Nombre.....: Gamo**  
**Municipios: Trasierra**  
**Provincias: Badajoz**  
**Fecha de Construcción.....: 24 de julio de 1974**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,27 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 1,00 m de alto, 0,95 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 1,00 m de alto.**

**Coordenadas Geográficas:**

| Sistema de Ref.:    | ED 50               | ETRS89  |
|---------------------|---------------------|---|
| Longitud.....:      | - 6° 03' 41,1491"   | - 6° 03' 45,97560" ±0.121 m                                     |
| Latitud.....:       | 38° 09' 32,5075"    | 38° 09' 28,02291" ±0.114 m                                      |
| Alt. Elipsoidal...: |                     | 647,366 m ±0.112 (BP)   |
| Cálculos:           | 01 de abril de 1988 | 01 de noviembre de 2009<br>Elipse de error al 95% de confianza. |

**Coordenadas UTM. Huso 29 :**

| Sistema de Ref.:                      | ED 50           | ETRS89        |
|---------------------------------------|-----------------|---------------|
| X.....:                               | 757478,91 m     | 757354,269 m  |
| Y.....:                               | 4227611,68 m    | 4227399,286 m |
| Factor escala....:                    | 1,000416506     | 1,000415774   |
| Convergencia...:                      | 1° 48' 60"      | 1° 48' 57"    |
| Altitud sobre el nivel medio del mar: | 592,288 m. (BP) |               |

**Situación:**

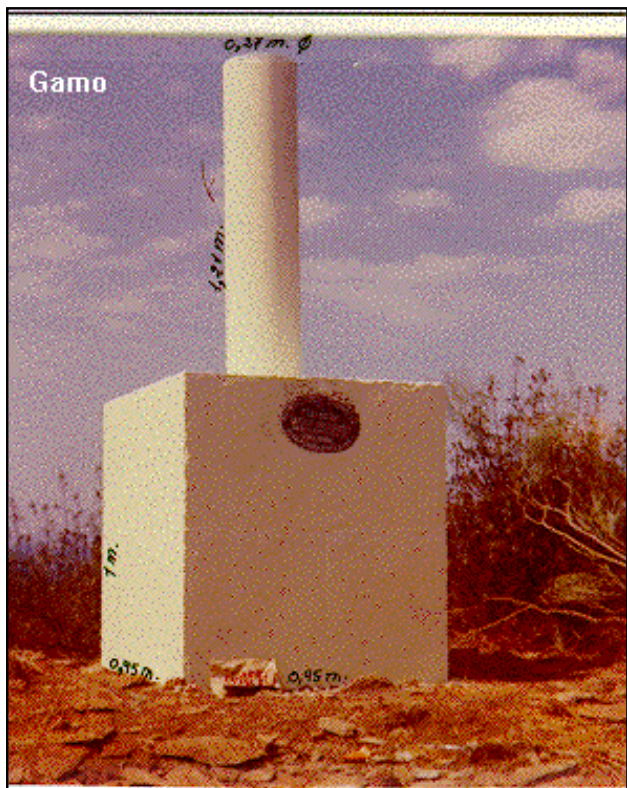
Situado en la parte más alta del cerro Cabezo Gamo, enclavado dentro de la finca Rincón de Viara, en terreno de monte bajo con encinas.

**Acceso:**

Desde Llerena, por la carretera a Santa Olalla del Cala hasta el Km. 25,600, que está unos 200 m. antes de pasar el puente sobre el arroyo de los Molinos, continuando por un camino que va en dirección S.E., que en su entrada tiene una cancela. A los 1.600 m. se deja el vehículo, frente a un cortijo que se encuentra a 50 m. al N. del camino. Desde aquí, a pie, monte a través y en dirección N. hasta llegar al vértice, recorriendo 1 Km. en unos 20 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

089839 Gamo

Coordenadas ETRS89. Huso 29

