

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 100378**  
**Nombre.....: Caracol**  
**Municipios: Carmona**  
**Provincias: Sevilla**  
**Fecha de Construcción.....: 24 de septiembre de 1973**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 1,00 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 1,00 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

| Sistema de Ref.:    | ED 50               | ETRS89  |
|---------------------|---------------------|---|
| Longitud.....:      | - 5° 35' 26,3905"   | - 5° 35' 31,18470" ±0.085 m                                     |
| Latitud.....:       | 37° 18' 51,8916"    | 37° 18' 47,35318" ±0.099 m                                      |
| Alt. Elipsoidal...: |                     | 157,877 m ±0.08 (BP)  |
| Cálculos:           | 01 de abril de 1988 | 01 de noviembre de 2009<br>Elipse de error al 95% de confianza. |

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

| Sistema de Ref.:   | ED 50        | ETRS89        |
|--------------------|--------------|---------------|
| X.....:            | 270414,33 m  | 270302,687 m  |
| Y.....:            | 4132967,62 m | 4132763,107 m |
| Factor escala....: | 1,000249288  | 1,000249966   |
| Convergencia...:   | - 1° 34' 16" | - 1° 34' 19"  |

Altitud sobre el nivel medio del mar: 110,059 m. (BP)

### Situación:

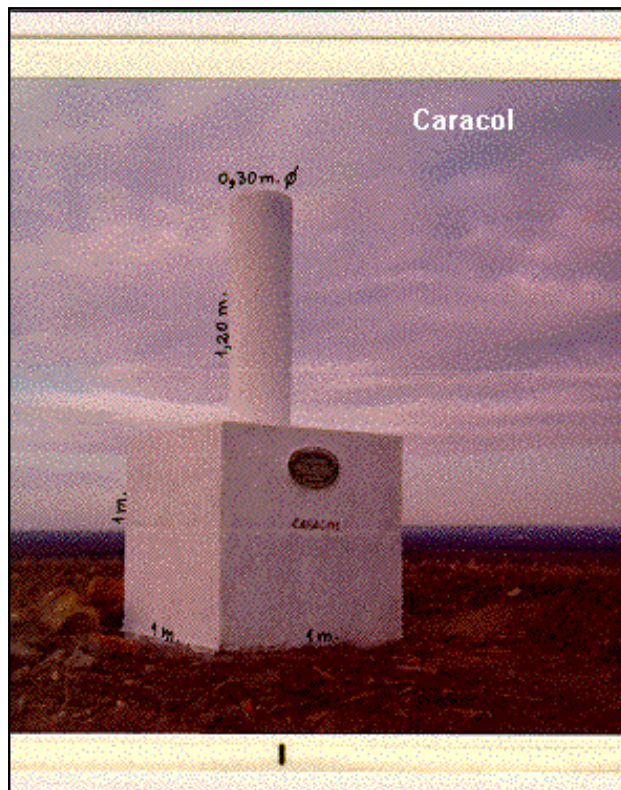
Situado en la parte más alta del cerro Caracol, en terreno de erial y a unos 700 m. al E. del cortijo "El Caracolillo".

### Acceso:

Desde El Arahál, por la carretera a Carmona hasta el Km. 18,600, donde antes de pasar el puente sobre el arroyo Salado, se toma a la izquierda por el carril que conduce a los cortijos del "Caracolillo" y "Caracol", a los 2.300 m. se llega a lo alto del cerro donde está el vértice, se deja el vehículo y a pie, campo a través, se llega a la señal, que está a unos 100 m. a la derecha del camino.

### Horizonte GPS:

Despejado



NO EXISTE CROQUIS

### Observaciones:

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

0100378 Caracol

Coordenadas ETRS89. Huso 30

