

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....: 96723**  
**Nombre.....: Cumbres**  
**Municipios: Nueva Carteya**  
**Provincias: Córdoba**  
**Fecha de Construcción.....: 07 de octubre de 1984**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 4,00 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 4,00 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

| Sistema de Ref.:    | ED 50               | ETRS89                                                          |
|---------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Longitud.....:      | - 4° 25' 25,1770"   | - 4° 25' 29,88438" ±0.08 m                                      |
| Latitud.....:       | 37° 33' 14,8856"    | 37° 33' 10,37455" ±0.085 m                                      |
| Alt. Elipsoidal...: |                     | 815,152 m ±0.089 (BP)                                           |
| Cálculos:           | 01 de abril de 1987 | 01 de noviembre de 2009<br>Elipse de error al 95% de confianza. |

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

| Sistema de Ref.:   | ED 50        | ETRS89        |
|--------------------|--------------|---------------|
| X.....:            | 374244,50 m  | 374132,493 m  |
| Y.....:            | 4157368,04 m | 4157162,300 m |
| Factor escala....: | 0,999794781  | 0,999795142   |
| Convergencia...:   | - 0° 52' 04" | - 0° 52' 07"  |

Altitud sobre el nivel medio del mar: 766,988 m. (BP)

### Situación:

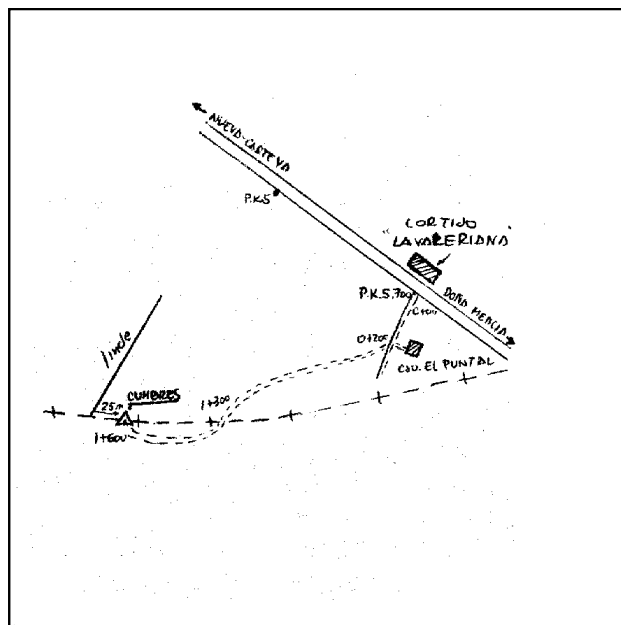
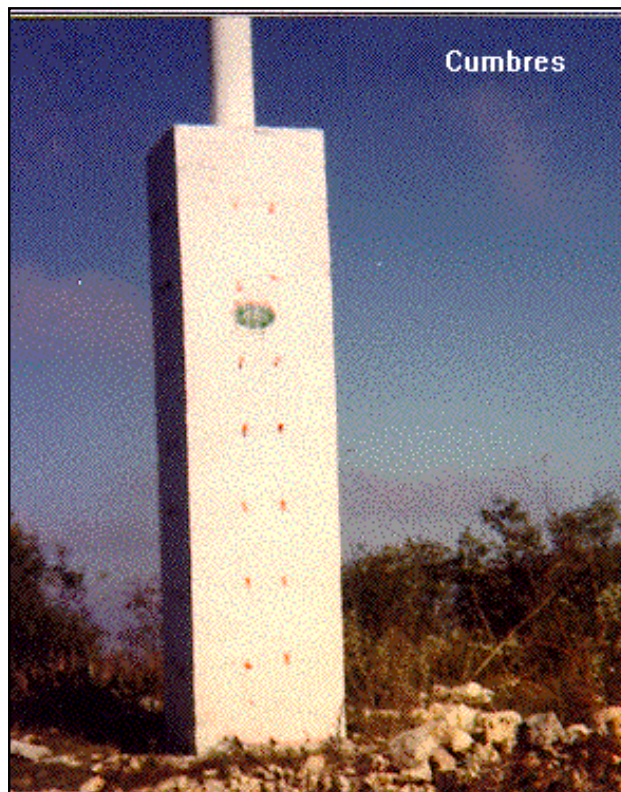
Situado en el extremo E. de la loma Las Cumbres, en terreno de monte alto La Valeriana y en la línea de término entre Nueva Carteya y Cabra.

### Acceso:

Desde Nueva Carteya, por la carretera C.V.-60 a Doña Mencía, en el Km. 5,700 y frente al cortijo "La Valeriana", se entra a la derecha por un camino que a los 200 m. deja frente al cortijo "El Puntal"; aquí se deja el vehículo y a pie, por una senda que sale a la derecha, se sube a lo alto de la loma, recorriendo unos 1.400 m. hasta llegar a la señal.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

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



## Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

096723 Cumbres

Coordenadas ETRS89. Huso 30

