

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **96505**  
Nombre.....: **El Telégrafo**  
Municipios: **Écija**  
Provincias: **Sevilla**  
Fecha de Construcción.....: **26 de septiembre de 1973**  
Pilar sin centrado forzado...: **1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
Último cuerpo.....: **1,50 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
Total cuerpos.....: **1 de 1,50 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

| Sistema de Ref.:    | ED 50               | ETRS89                                                          |
|---------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Longitud.....:      | - 5° 10' 08,4261"   | - 5° 10' 13,18314" ±0.106 m                                     |
| Latitud.....:       | 37° 35' 26,7980"    | 37° 35' 22,27919" ±0.094 m                                      |
| Alt. Elipsoidal...: |                     | 232,265 m ±0.231 (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.....:            | 308493,26 m  | 308381,912 m  |
| Y.....:            | 4162692,85 m | 4162487,632 m |
| Factor escala....: | 1,000051726  | 1,000052284   |
| Convergencia...:   | - 1° 19' 25" | - 1° 19' 27"  |

Altitud sobre el nivel medio del mar: 183,317 m. (BP)

### Situación:

Situado en terreno de labor perteneciente al cortijo "El Telégrafo", donde existía antiguamente una torre de unos 6 m. que servía para hacer señales.

### Acceso:

Desde Écija, por la carretera a Cañada Rosal hasta el Km. 4,100, donde se sigue el camino que va en dirección N. y que llega al vértice, después de 2,5 Km.

### Horizonte GPS:

Despejado



NO EXISTE CROQUIS

### Observaciones:

## Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

096505 El Telégrafo

Coordenadas ETRS89. Huso 30

