

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....: 49083**  
**Nombre.....: Cocho**  
**Municipios: Odón**  
**Provincias: Teruel**  
**Fecha de Construcción.....: 23 de julio de 1986**  
**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.....:      | - 1° 34' 39,8926"   | - 1° 34' 44,40568" ±0.082 m                                     |
| Latitud.....:       | 40° 53' 02,1822"    | 40° 52' 58,01847" ±0.094 m                                      |
| Alt. Elipsoidal...: |                     | 1188,147 m ±0.083 (BP)                                          |
| Cálculos:           | 01 de marzo de 1990 | 01 de noviembre de 2009<br>Elipse de error al 95% de confianza. |

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

| Sistema de Ref.:   | ED 50        | ETRS89        |
|--------------------|--------------|---------------|
| X.....:            | 619830,38 m  | 619721,397 m  |
| Y.....:            | 4526925,67 m | 4526716,791 m |
| Factor escala....: | 0,999776723  | 0,999776415   |
| Convergencia...:   | 0° 55' 52"   | 0° 55' 49"    |

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1136,112 m. (BP)

### Situación:

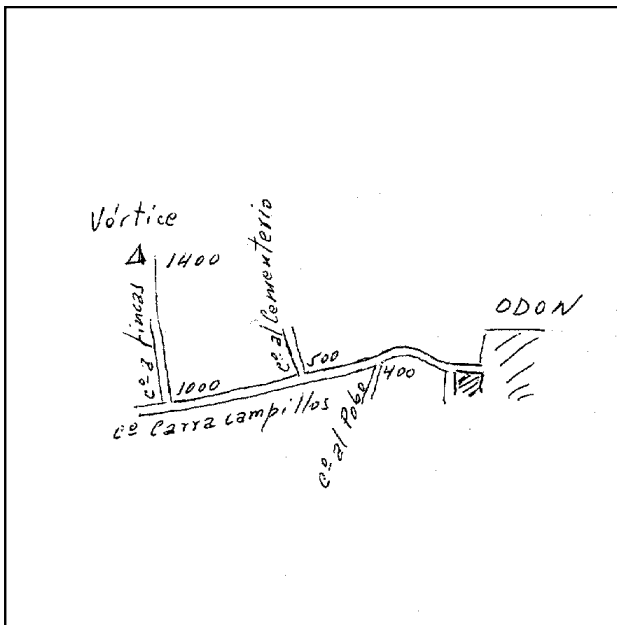
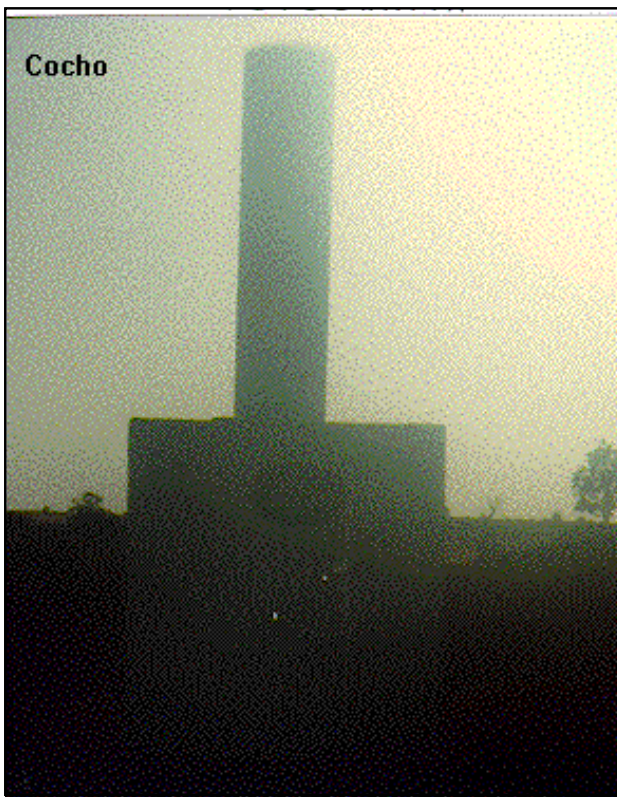
En un pequeño montículo en terreno pedregoso con encinas, que hay a unos 900 m. al O. de Odón.

### Acceso:

Desde Odón por el camino de Carracampillos que sale hacia el O., que a los 400 m. deja el camino del Pobo a la izda. y el del cementerio a los 500 m. a la dcha.; al llegar a los 1.000 m. se tuerce por otro camino a la dcha. y a los 1.400 m. se llega junto a la señal que queda a la izda.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

Estado: 01 de enero de 2011

Pilar: Bueno

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

Base: Bueno



## Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

049083 Cocho

Coordenadas ETRS89. Huso 30

