

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....:** 72032  
**Nombre.....:** Collado Arenas  
**Municipios:** Requena  
**Provincias:** València/Valencia  
**Fecha de Construcción.....:** 21 de diciembre de 1987  
**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.....:      | - 1° 03' 47,9455"   | - 1° 03' 52,33556" ±0.077 m                                     |
| Latitud.....:       | 39° 22' 39,5251"    | 39° 22' 35,23910" ±0.092 m                                      |
| Alt. Elipsoidal...: |                     | 801,953 m ±0.078 (BP)                                           |
| Cálculos:           | 01 de junio de 1991 | 01 de noviembre de 2009<br>Elipse de error al 95% de confianza. |

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

| Sistema de Ref.:                      | ED 50        | ETRS89          |
|---------------------------------------|--------------|-----------------|
| X.....:                               | 666819,35 m  | 666709,618 m    |
| Y.....:                               | 4360548,73 m | 4360340,304 m   |
| Factor escala....:                    | 0,999942621  | 0,999942196     |
| Convergencia...:                      | 1° 13' 44"   | 1° 13' 41"      |
| Altitud sobre el nivel medio del mar: |              | 750,267 m. (BP) |

### Situación:

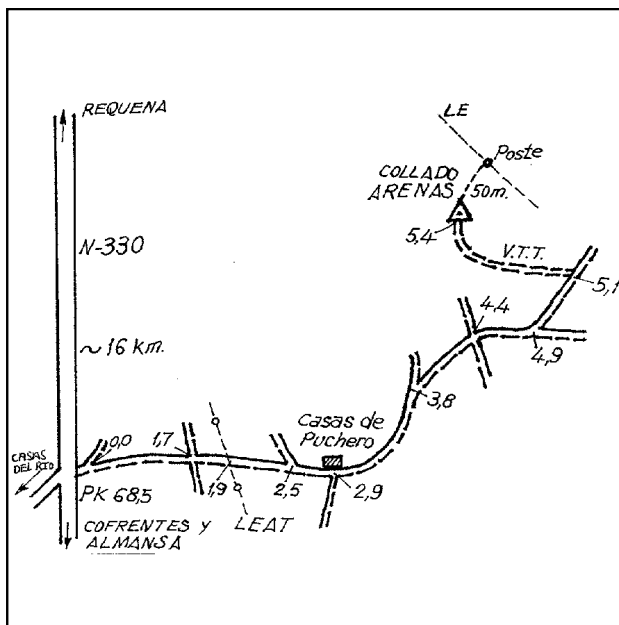
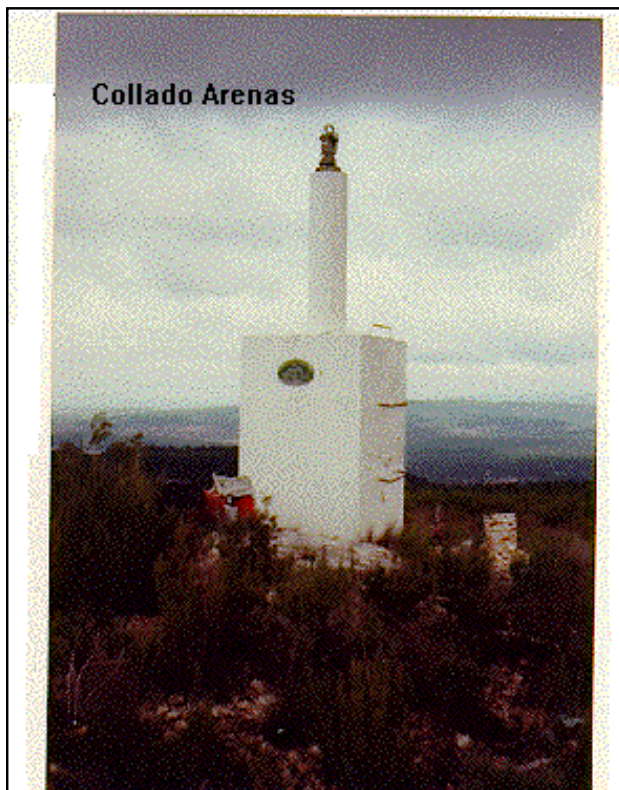
Situado en lo más alto de una loma próxima a Collado Arenas, del que toma su nombre.

### Acceso:

Desde Requena, por la N-330 en dirección a Almansa, a 16 Km. sale a la derecha una carretera que va a Casas del Río, P.K. 68,5 y a la izquierda un camino que se dirige a Casas del Puchero, por el que se recorren 2,9 Km. Rodeando las casas, se toma a la izquierda un camino que sube a las lomas, recorriendo 2,2 Km., encontrando a la izquierda un camino, para vehículo T.T., que después de 300 m. más lleva hasta la señal, 50 m. al S.O. de un poste de luz eléctrica.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

Estado: 01 de enero de 2009

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

Base: Bueno



## Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

072032 Collado Arenas

Coordenadas ETRS89. Huso 30

