

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 74700**  
**Nombre.....: Montortal**  
**Municipios: l'Alcúdia**  
**Provincias: València/Valencia**  
**Fecha de Construcción.....: 25 de agosto de 1987**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 2,00 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 2,00 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

| Sistema de Ref.:    | ED 50               | ETRS89  |
|---------------------|---------------------|---|
| Longitud.....:      | - 0° 31' 02,7193"   | - 0° 31' 07,04978" ±0.082 m                                     |
| Latitud.....:       | 39° 10' 29,1772"    | 39° 10' 24,88913" ±0.077 m                                      |
| Alt. Elipsoidal...: |                     | 99,004 m ±0.093 (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.....:            | 714464,28 m  | 714354,319 m  |
| Y.....:            | 4339180,79 m | 4338972,279 m |
| Factor escala....: | 1,000166327  | 1,000165788   |
| Convergencia...:   | 1° 34' 08"   | 1° 34' 05"    |

Altitud sobre el nivel medio del mar: 48,766 m. (BP)

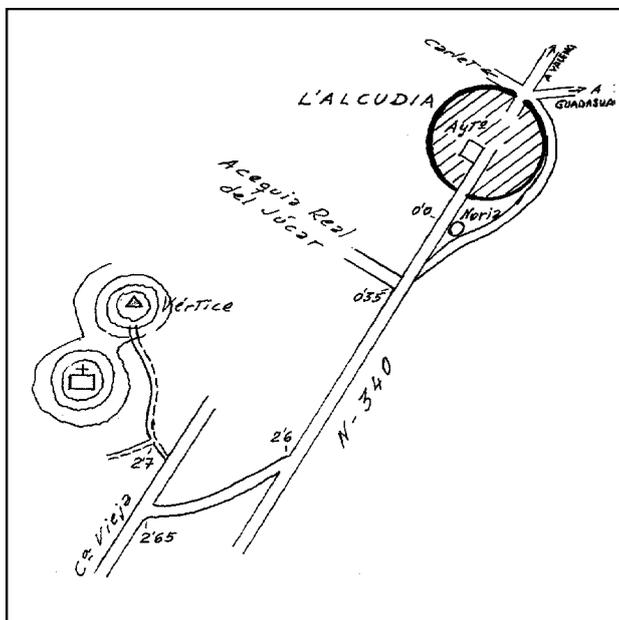
### Situación:

Situado en lo alto de un cerrito en cuya falda se encuentra el pueblo de Montortal (anejo de L' Alcúdia).

### Acceso:

Desde L' Alcúdia, tomando como origen de distancias una antigua noria situada a la salida del pueblo, junto a la carretera N-340 y continuando por esta última, se llega a los 2,6 Km. al desvío de Montortal. Cruzando la antigua carretera, a unos 50 m. parte un camino a la derecha que conduce al pie de un pequeño cerro, donde se encuentra el vértice.

### Montortal (jul-08)



### Observaciones:

### Horizonte GPS:

Despejado

**Estado: 22 de julio de 2008**  
**Pilar: Inclinado**  
 Informe del estado del Vértice: [InfoRG.pdf](#)

**Base: Inclínada**

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

074700 Montortal

Coordenadas ETRS89. Huso 30

