

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....:** 55973  
**Nombre.....:** Almodóvar  
**Municipios:** Madrid  
**Provincias:** Madrid  
**Fecha de Construcción.....:** 28 de noviembre de 1974  
**Pilar sin centrado forzado...:** 1,20 m de alto, 0,40 m de diámetro.  
**Último cuerpo.....:** 1,10 m de alto, 3,60 m de ancho.  
**Total cuerpos.....:** 1 de 1,10 m de alto.

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 35' 48,6734"	- 3° 35' 53,37678" ±0.061 m
Latitud.....:	40° 23' 14,6885"	40° 23' 10,43369" ±0.065 m
Alt. Elipsoidal...:		777,926 m ±0.067 (BP)
Cálculos:	01 de mayo de 1991	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	449339,39 m	449229,907 m
Y.....:	4471005,87 m	4470798,298 m
Factor escala....:	0,999631589	0,999631728
Convergencia...:	- 0° 23' 12"	- 0° 23' 15"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 726,802 m. (BP)

### Situación:

Situado en el cerro Almodóvar, frente al barrio de Santa Eugenia.

### Acceso:

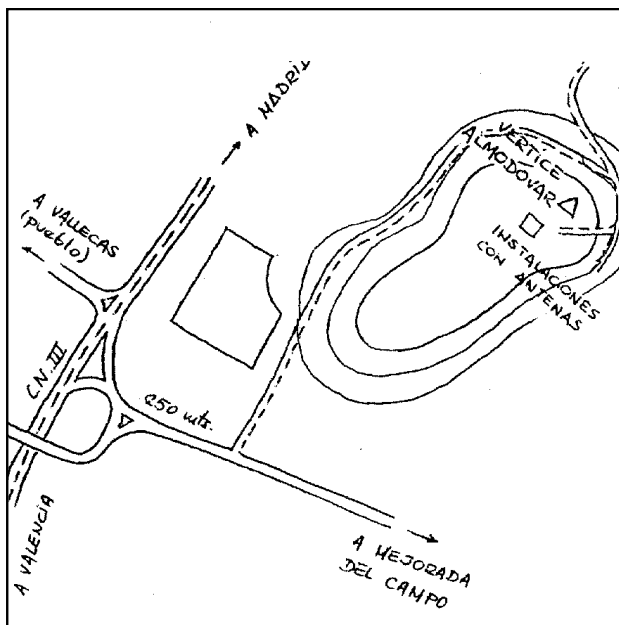
Desde Madrid, por la carretera de Valencia, pasado el barrio de Santa Eugenia, se toma por la primera entrada a la derecha, siguiendo como para cambiar de sentido. Una vez cruzada la carretera, se sigue hacia el N. por la que va a salir a la de Vicálvaro-Mejorada del Campo; recorridos 700 m. y antes de llegar a las calles de la zona industrial, se entra a la izquierda por un camino que sube al cerro, rodeándolo a media ladera. Desde el camino se ve la señal, pudiendo llegar hasta ella con el vehículo por terreno llano.

### Horizonte GPS:

Despejado



Almodóvar



### Observaciones:

En Octubre de 1998 se reparó la base. Los datos no sufren modificación

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

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

055973 Almodóvar

Coordenadas ETRS89. Huso 30

