

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 50957**  
**Nombre.....: Cabeza**  
**Municipios: Guadalix de la Sierra**  
**Provincias: Madrid**  
**Fecha de Construcción.....: 12 de julio de 1975**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,50 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 2 de 0,80 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 40' 37,8606"	- 3° 40' 42,58327" ±0.065 m
Latitud.....:	40° 47' 31,3981"	40° 47' 27,18711" ±0.056 m
Alt. Elipsoidal...:		982,551 m ±0.073 (BP)
Cálculos:	01 de mayo de 1985	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	442866,42 m	442757,337 m
Y.....:	4515972,63 m	4515765,200 m
Factor escala....:	0,999640174	0,999640330
Convergencia...:	- 0° 26' 33"	- 0° 26' 36"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 930,158 m. (BP)

### Situación:

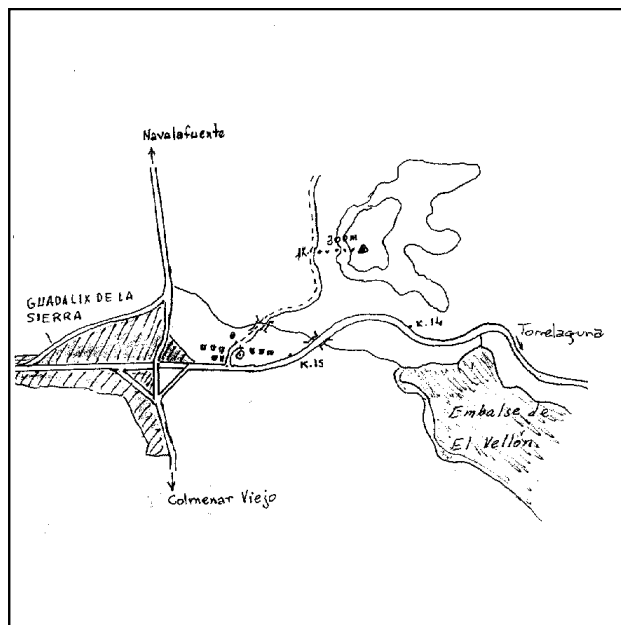
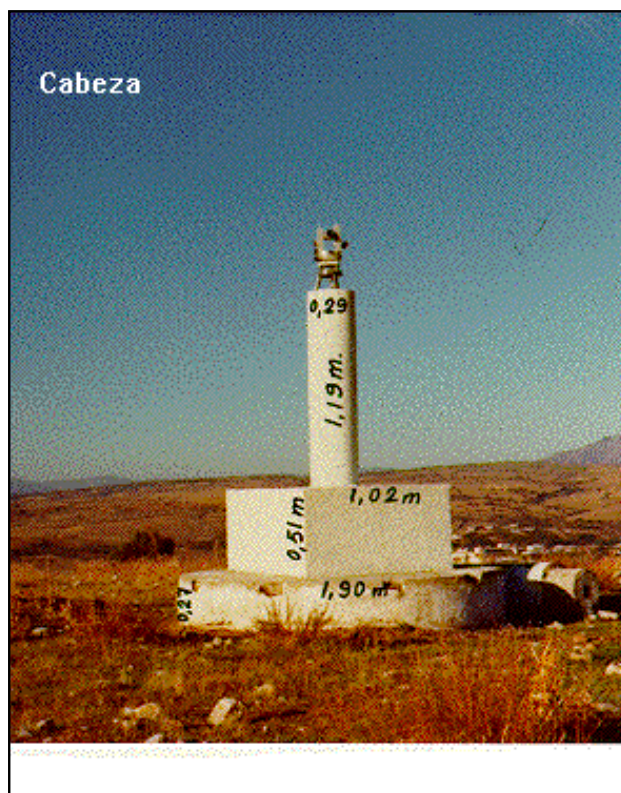
Situado en la cima del cerro Cabeza, a unos 1.200 m. al N.E. de Guadalix de la Sierra, en terreno de erial y pastos.

### Acceso:

Desde Guadalix de la Sierra, por la carretera a Torrelaguna, a los 400 m., en el Km. 15,600, se entra a la izquierda por una carretera que pasa por la ermita moderna, luego sigue como camino y recorrido 1 Km. se llega a un collado, donde se toma un camino, poco rodado, a la derecha que, en 300 m., conduce a la señal.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

Reparado. No cambian sus coordenadas.

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

050957 Cabeza

Coordenadas ETRS89. Huso 30

