

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....:** 58277  
**Nombre.....:** Marañosa  
**Municipios:** Getafe; San Martín de la Vega  
**Provincias:** Madrid  
**Fecha de Construcción.....:** 18 de junio de 1975  
**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.....:	- 3° 35' 12,8584"	- 3° 35' 17,56033" ±0.068 m
Latitud.....:	40° 17' 06,2673"	40° 17' 01,99708" ±0.056 m
Alt. Elipsoidal...:		749,958 m ±0.08 (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.....:	450108,51 m	449998,867 m
Y.....:	4459640,48 m	4459432,747 m
Factor escala.....:	0,999630638	0,999630775
Convergencia...:	- 0° 22' 46"	- 0° 22' 49"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 698,835 m. (BP)

### Situación:

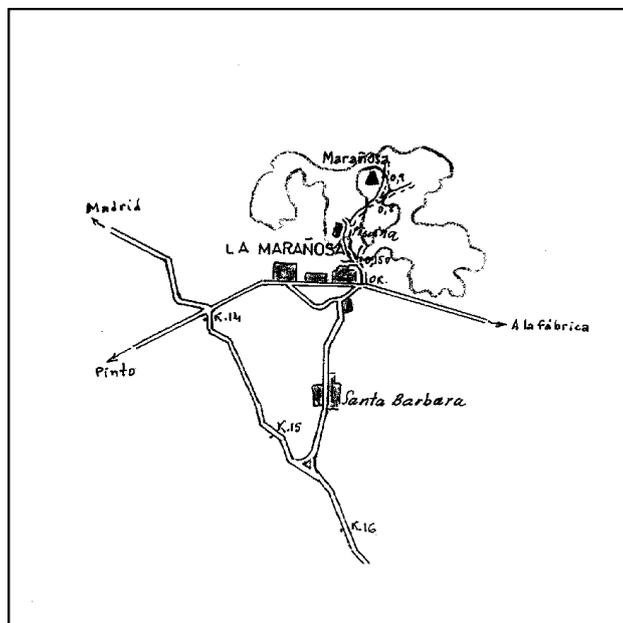
Situado dentro del recinto militar de la Fábrica Nacional "La Marañosa", en su parte N. y muy cerca de la línea de término de San Martín de la Vega con Getafe.

### Acceso:

Desde San Martín de la Vega, por la carretera en dirección a Madrid, en el Km. 15,400 se sigue a la derecha por la carretera que va a la Marañosa. Después de recorrer 1,3 Km. se llega a ésta y se continúa a la derecha hasta las últimas casas; pegado a éstas sale a la izquierda un camino que va a la piscina. A los 150 m. se deja un camino a la derecha, luego se pasa junto a la piscina y se deja un camino a la izquierda que va a ésta. A los 800 m. se bifurca, se continúa a la izquierda y a los 900 m. se llega a unos pinos que cortan el paso, se deja el vehículo y la señal está a unos 100 m. a la izquierda.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

### Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

058277 Marañososa

Coordenadas ETRS89. Huso 30

