

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....:** 58341  
**Nombre.....:** Nava  
**Municipios:** Valdelaguna  
**Provincias:** Madrid  
**Fecha de Construcción.....:** 12 de junio de 1976  
**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° 21' 59,1597"	- 3° 22' 03,83283" ±0.053 m
Latitud.....:	40° 11' 10,5628"	40° 11' 06,28754" ±0.048 m
Alt. Elipsoidal...:		826,668 m ±0.059 (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.....:	468805,07 m	468695,437 m
Y.....:	4448572,27 m	4448364,426 m
Factor escala....:	0,999611978	0,999612063
Convergencia...:	- 0° 14' 11"	- 0° 14' 14"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 775,272 m. (BP)

### Situación:

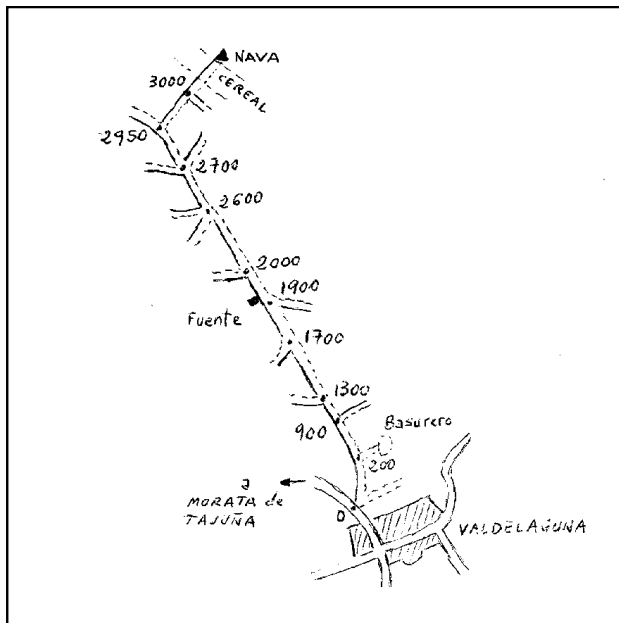
Situado en la parte más alta del cerro Nava, en terreno de monte bajo y peñas.

### Acceso:

Nada más salir de Valdelaguna, en dirección a Morata de Tajuña, se toma un camino a la derecha. A los 200 m. se deja a la derecha la entrada de un basurero, continuándose de frente. A los 900 m. se deja otro camino a la derecha; a los 1.300 m. se deja uno a la izquierda; a los 1.700 m. se deja otro camino a la izquierda; a los 1.900 m. se deja un camino que sale en diagonal hacia la derecha y hacia atrás, continuando de frente y pasando junto a una fuente. A los 2.000 m. se deja un camino a la izquierda; a los 2.600 m. se dejan a la izquierda dos caminos que salen en "V"; a los 2.700 m. se llega a un cruce triple, continuándose por el del centro de frente; a los 2.950 m. se deja un camino a la izquierda y se gira a la derecha; a los 3.000 m. se deja otro a la derecha y, tras atravesar una finca de cereal y monte bajo se llega al vértice a los 3.200 m.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

058341 Nava

Coordenadas ETRS89. Huso 30

