

## Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

**Número.....: 104110**  
**Nombre.....: Navachica**  
**Municipios: Otívar**  
**Provincias: Granada**  
**Fecha de Construcción.....: 22 de junio de 1979**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 0,17 m de alto, 2,20 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 0,17 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 3° 48' 50,2350"	- 3° 48' 54,83896" ±0.114 m
Latitud.....:	36° 50' 35,2328"	36° 50' 30,67407" ±0.094 m
Alt. Elipsoidal...:		1880,210 m ±0.08 (BP)
Cálculos:	01 de julio 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.....:	427425,13 m	427313,126 m
Y.....:	4077844,87 m	4077639,022 m
Factor escala....:	0,999664882	0,999665087
Convergencia...:	- 0° 29' 17"	- 0° 29' 20"

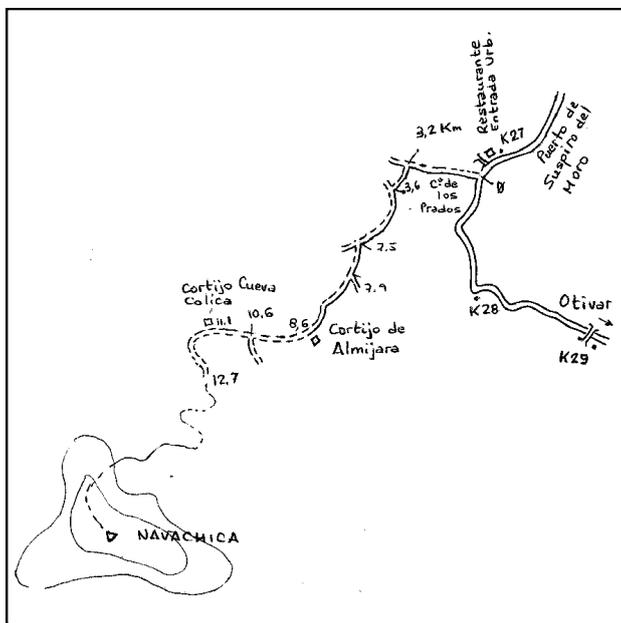
Altitud sobre el nivel medio del mar: 1830,719 m. (BP)

### Situación:

Situado en la Sierra de Almirajara, en el pico de la Atalaya, entre Navachica y Navagrande, de terreno rocoso. La señal está encima de un gran montículo de piedras, restos de la antigua señal de 1 m. de altura, en terreno de la finca "Almirajara".

### Acceso:

Desde Otívar, por la carretera al Puerto del Suspiro del Moro, recorridos unos 20 Km., llenos de curvas, se llega a una recta larga y en el Km. 27,200, 100 m. antes de la entrada a la Urbanización "Prado del Pinar" y de un restaurante que hay a la izquierda, se toma a la izquierda la pista a Jayena. A los 500 m. se deja a la derecha el cortijo Los Prados, a los 1,8 Km. se deja un camino a la derecha, a los 3,2 Km. se pasa por las ruinas del cortijo del Duro, a los 3,6 Km. se bifurca, se sigue a la izquierda, dejando a los 7,5 Km. un ramal a la derecha, a los 7,9 Km. otro a la izquierda, pasando a los 8,6 Km. por el cortijo Almirajara. A partir de aquí, sólo en vehículo T.T., se llega a los 10,6 Km. a un cruce, se sigue a la derecha, a los 11,1 Km. se deja uno a la derecha y las ruinas del cortijo Cueva Colica, acabándose a los 12,7 Km. el camino. A pie, por senda, se llega en 1 hora y media.



### Observaciones:

### Horizonte GPS:

Despejado

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

0104110 Navachica

Coordenadas ETRS89. Huso 30

