

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 105582**  
**Nombre.....: Punta del Santo**  
**Municipios: Motril**  
**Provincias: Granada**  
**Fecha de Construcción.....: 05 de diciembre de 1988**  
**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° 33' 01,4027"	- 3° 33' 05,95077" ±0.165 m
Latitud.....:	36° 42' 59,3716"	36° 42' 54,81791" ±0.106 m
Alt. Elipsoidal...:		52,115 m ±0.118 (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.....:	450844,88 m	450733,427 m
Y.....:	4063629,79 m	4063424,150 m
Factor escala....:	0,999629765	0,999629902
Convergencia...:	- 0° 19' 45"	- 0° 19' 47"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 3,177 m. (BP)

### Situación:

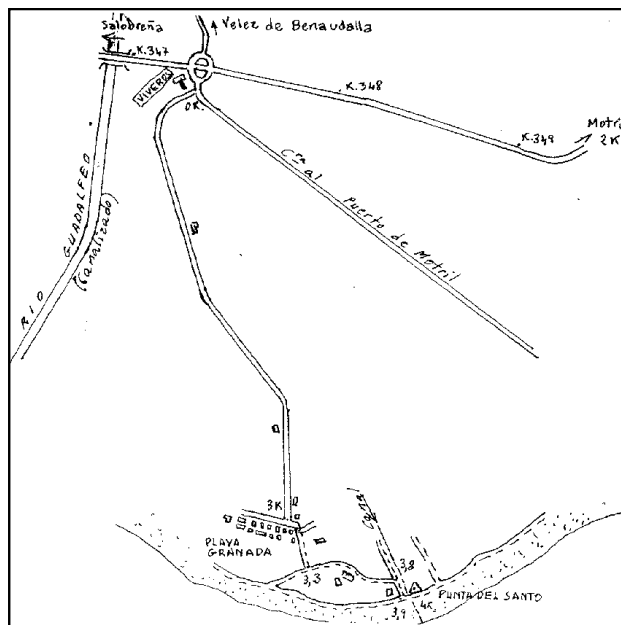
Situado en la Punta del Santo, al borde N. de una carreterilla que va paralela a la playa, desde el Puerto de Motril hasta cerca de la desembocadura del río Guadalfeo. El terreno donde está el vértice es un cañaveral.

### Acceso:

Desde Salobreña, por la carretera N-340 hacia Motril, 1 Km. después de las últimas casas se cruza el puente sobre el río Guadalfeo, 500 m. después hay una raqueta, se entra a la derecha y se toma la carretera al Puerto de Motril, pero inmediatamente se sigue a la derecha por otra con indicador "Viveros 2,5 Km.". A los 3 Km. se llega frente a los edificios de "Playa Granada", se sigue a la izquierda y 50 m. después acaba el asfalto. Se sigue de frente, dejando un camino a la izquierda, a los 250 m. se desemboca en otro camino, se continúa a la izquierda, desembocando a los 750 m. en otro que va paralelo a un canal, se sigue a la derecha, desembocando a los 850 m. en otro asfaltado, a la derecha hay una casa, se sigue a la izquierda cruzando el puente sobre el canal y a los 950 m. se encuentra el vértice, al borde izquierdo.

### Horizonte GPS:

Despejado



### Observaciones:

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

### Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

0105582 Punta del Santo

Coordenadas ETRS89. Huso 30

