

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....:** 110513 (antes de 2013: 111570)  
**Nombre.....:** Orchilla  
**Municipios:** El Pinar de El Hierro  
**Provincias:** Santa Cruz de Tenerife  
**Fecha de Construcción.....:** 30 de junio de 1984  
**Pilar con centrado forzado..:** 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.  
**Último cuerpo.....:** 0,20 m de alto, 1,00 m de ancho.  
**Total cuerpos.....:** 1 de 0,20 m de alto.

### Coordenadas Geográficas:

<b>Sistema de Ref.:</b>	ED 50	REGCAN95
<b>Longitud.....:</b>		- 18° 08' 37,22622"
<b>Latitud.....:</b>		27° 42' 31,11257"
<b>Alt. Elipsoidal...:</b>		239,721 m (CF)
<b>Cálculos:</b>		05 de febrero de 2024 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 28 :

<b>Sistema de Ref.:</b>	ED 50	REGCAN95
<b>X.....:</b>		189989,769 m
<b>Y.....:</b>		3068884,950 m
<b>Factor escala....:</b>		1,000578720
<b>Convergencia...:</b>		1° 19' 44"

**Altitud sobre el nivel medio del mar:** 199,455 m. (BP)

### Situación:

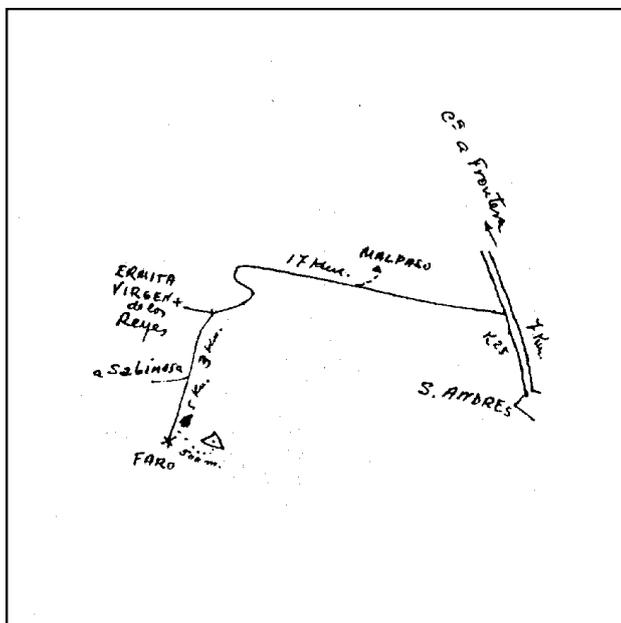
Situado en la isla de Hierro, en lo más alto de la montaña de Orchilla, que está unos 500 m. al N.E. del faro.

### Acceso:

Desde San Andrés, por la carretera a Frontera hasta el Km. 24,400, siguiendo a la izquierda por la pista con indicador a "Ermita de los Reyes", a los 2,5 Km. se deja a la izquierda un camino, a los 5 Km. y 9 Km. dos a la derecha, a los 15 Km. desemboca en la pista del Julán, se sigue a la derecha, dejando luego a los 16 Km. y 18 Km. dos a la derecha, a los 18,500 Km. se pasa junto a la casa del guarda y a los 19 Km. se toma a la izquierda por la pista con indicador a "Sabinosa y Faro", se pasan dos cancelas y a los 22 Km. se bifurca, se continúa a la izquierda, hacia el faro, y a los 27 Km., unos 500 m. antes de llegar al faro, se deja el vehículo y se sube a pie hasta la señal.

### Horizonte GPS:

Despejado.



### Observaciones:

REGENTE ISLAS.

**Estado:** 24 de mayo de 2023

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

**Base:** Bueno

### Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

0110513 Orchilla

Coordenadas REGCAN95. Huso 28

