

## Reseña Vértice Geodésico

5-jul-2025

**Número.....:** 109753 (antes de 2013: 109973)  
**Nombre.....:** Abona  
**Municipios:** Arico  
**Provincias:** Santa Cruz de Tenerife  
**Fecha de Construcción.....:** 01 de noviembre de 1982  
**Pilar con 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:

<b>Sistema de Ref.:</b>	ED 50	REGCAN95
<b>Longitud.....:</b>		- 16° 25' 41,46389"
<b>Latitud.....:</b>		28° 08' 55,25906"
<b>Alt. Elipsoidal...:</b>		68,482 m (CF)
<b>Cálculos:</b>		28 de noviembre de 2004

### Coordenadas UTM. Huso 28 :

<b>Sistema de Ref.:</b>	ED 50	REGCAN95
<b>X.....:</b>		359762,401 m
<b>Y.....:</b>		3114497,598 m
<b>Factor escala....:</b>		0,999842690
<b>Convergencia...:</b>		0° 40' 26"

**Altitud sobre el nivel medio del mar:** 22,537 m. (BP)

### Situación:

Reseña 1.994: Situado en la costa S.E. de la isla de Tenerife, unos 20 Km. al S. de Güimar y sobre una pequeña elevación, 100 m. al O. del faro de Abona.

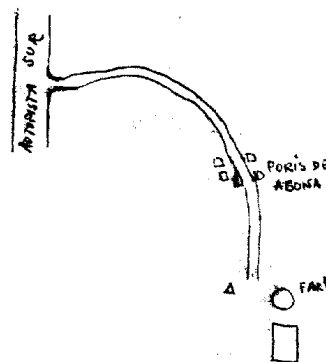
### Acceso:

Desde Santa Cruz, por la Autopista del Sur, sobrepasando en 100 m. el P.K. 39, se toma un desvío a la derecha (Porís de Abona) que a continuación cruza la autopista por el puente y toma dirección al mar. Desde la autopista, a unos 1.300 m., se cruza el pueblo costero de Porís de Abona, a unos 1.500 m. se toma un desvío a la izquierda acercándose más al mar, a 2.000 m. se sigue por carretera de tierra que va bordeando la playa en dirección al faro, pasando junto a una ermita en medio de un pequeño poblado y, recorridos 3.700 m., se llega junto al faro y el vértice geodésico. La base de hormigón de la señal, de 1 m. de altura, está algo deteriorada por la acción del mar (sería conveniente un ligero revocado con cemento antes de cinco años), pero en general está en buenas condiciones.

### Horizonte GPS:

Despejado

Abona (Enero-2022)



### Observaciones:

REGENTE ISLAS. El lugar está despejado, pasa una línea de teléfono que va al faro a unos 25 m. de distancia, pero por debajo del nivel de la señal. Sobre la base hay un clavo de nivelación, pero el nº que lo marca no está legible.

**Estado:** 12 de enero de 2022

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

**Base:** Desperfectos

Cartografía de situación

5-jul-2025

Escala 1:25.000

0109753 Abona

Coordenadas REGCAN95. Huso 28

