

Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

Número.....: 108549 (antes de 2013: 108525)
Nombre.....: Sismógrafo
Municipios: Tijarafe
Provincias: Santa Cruz de Tenerife
Fecha de Construcción.....: 03 de septiembre de 1984
Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 1,09 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 1,09 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	REGCAN95
Longitud.....:		- 17° 54' 58,93137"
Latitud.....:		28° 40' 51,79715"
Alt. Elipsoidal...:		233,535 m (BP)
Cálculos:		01 de enero de 2001

Coordenadas UTM. Huso 28 :

Sistema de Ref.:	ED 50	REGCAN95
X.....:		215011,342 m
Y.....:		3176132,941 m
Factor escala....:		1,000601810
Convergencia...:		- 1° 24' 02"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 189,843 m. (BP)

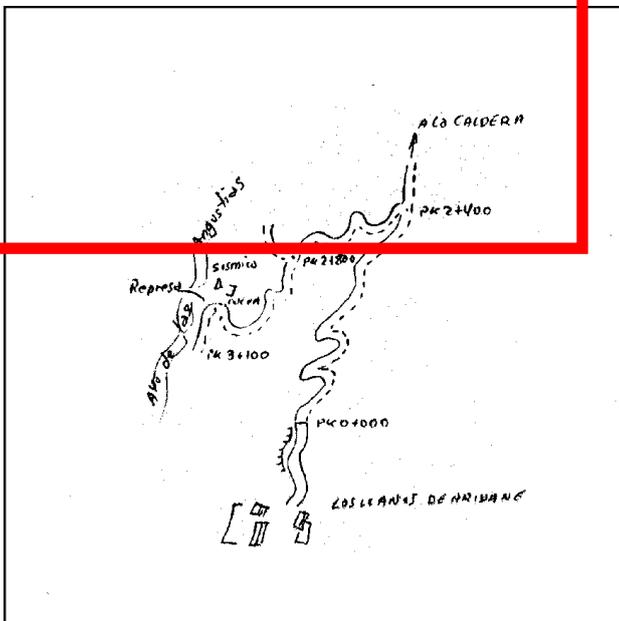
06 - mar - 2024: El vértice ha sido destruido.

Situación:

Situado en la isla de La Palma, a unos 15 m. al N.O. de la puerta de entrada a la Estación Sísmica de Taburiente.

Acceso:

Desde Los Llanos de Aridane, por la carretera a la Caldera de Taburiente, a los 1.100 m. se acaba el asfalto y sigue como pista, se sigue durante 2.400 m., torciendo a la izquierda por otra que sale hacia atrás, dejando a los 2.800 m. un ramal a la derecha, a los 3.100 m. se llega al fondo del barranco, donde entre una pequeña presa de piedras y la cueva del sismógrafo, está la señal.



Observaciones:

Horizonte GPS:

Despejado

Estado: 30 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

0108549 Sismógrafo

Coordenadas REGCAN95. Huso 28

