

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: 108377 (antes de 2013: 108354)
Nombre.....: Laguna de Barlovento
Municipios: Barlovento
Provincias: Santa Cruz de Tenerife
Fecha de Construcción.....: 05 de agosto de 1984
Pilar con centrado forzado..: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.
Último cuerpo.....: 3,00 m de alto, 1,00 m de ancho.
Total cuerpos.....: 1 de 3,00 m de alto.

Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	REGCAN95
Longitud.....:		- 17° 48' 13,87695"
Latitud.....:		28° 48' 49,59057"
Alt. Elipsoidal...:		843,835 m (BP)
Cálculos:		29 de febrero de 2024 Elipse de error al 95% de confianza.

Coordenadas UTM. Huso 28 :

Sistema de Ref.:	ED 50	REGCAN95
X.....:		226357,792 m
Y.....:		3190582,451 m
Factor escala....:		1,000523640
Convergencia...:		- 1° 21' 08"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 800,874 m. (BP)

Situación:

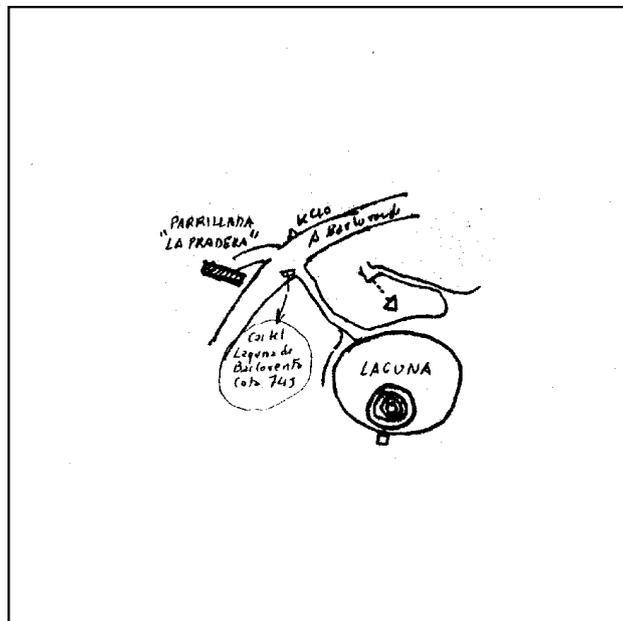
Situado en la isla de La Palma, a unos 200 m. del extremo N.E. de la Laguna de Barlovento.

Acceso:

Desde Barlovento, en dirección sur se va por la carretera LP-109 hasta el pk 1+700, donde a la derecha está el restaurante "La Pradera" y frente a ella hay una carretera con cartel indicador a "Laguna", se entra por ella y a los 1000 m. se llega a la laguna, se rodea por su parte N. hacia la izquierda y cuando se llega a un ensanchamiento, se deja el vehículo. A pie, por una senda que sale a la izquierda, se llega a la señal en 10 minutos.

Horizonte GPS:

Parcialmente cubierto por vegetación.



Observaciones:

Se ha hecho una observación con técnicas GNSS en modo RTK, quedan pendiente cambiar las coordenadas cuando se haga el cálculo de toda la isla.
Vértice observado con GPS.

Estado: 30 de mayo de 2023

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

Base: Bueno

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000

0108377 Laguna de Barlovento

Coordenadas REGCAN95. Huso 28

