GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE TRANSPORTES Y MOVILIDAD SOSTENIBLE · INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL · cnig

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Reseña Vértice Geodésico

21-jun-2025

Número.....: **109544** *(antes de 2013:* ***109710****)*
Nombre.....: **Fortaleza**
Municipios: Vallehermoso
Provincias: Santa Cruz de Tenerife
Fecha de Construcción.....: 17 de julio de 1984
Pilar sin 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.**

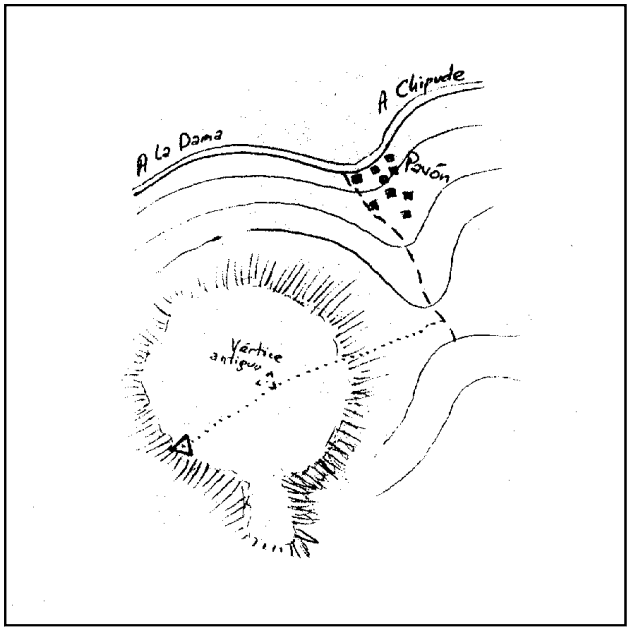
Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	REGCAN95
Longitud.....:		- 17° 16' 39,24152"
Latitud.....:		28° 05' 56,36418"
Alt. Elipsoidal...:		
Cálculos:		01 de enero de 2001

Coordenadas UTM. Huso 28 :

Sistema de Ref.:	ED 50	REGCAN95
X.....:		276235,812 m
Y.....:		3110263,521 m
Factor escala....:		1,000217780
Convergencia...:		- 1° 04' 23"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1231,427 m. (BP)



Situación:

Situado en la isla de Gomera, en el borde del cono volcánico La Fortaleza, que está a unos 500 m. al S. del caserío de Pavón.

Acceso:

Desde el caserío de Pavón (Chipude), que está en la carretera Chipude a La Dama, se va a pie por una vereda hasta el collado y luego se tuerce a la derecha, hacia el S.O., llegando al pie de la pared rocosa, en la que hay un paso señalizado con pintura roja, por el que se sube, trepando por las rocas, tardando en llegar a la señal media hora.

Horizonte GPS:

Despejado

Observaciones:

Estado: 02 de junio de 2024
Pilar: Bueno **Base:** Bueno

Informe del estado del Vértice: InfoRG.pdf

CF: Centrado Forzado. CP: Cabeza Pilar. BP: Base Pilar. CN: Clavo Nivelado. CS: Clavo Suelo.
@ anulado, © no pertenece a bloque de compensación, ® recrecido, reparado o reconstruido.

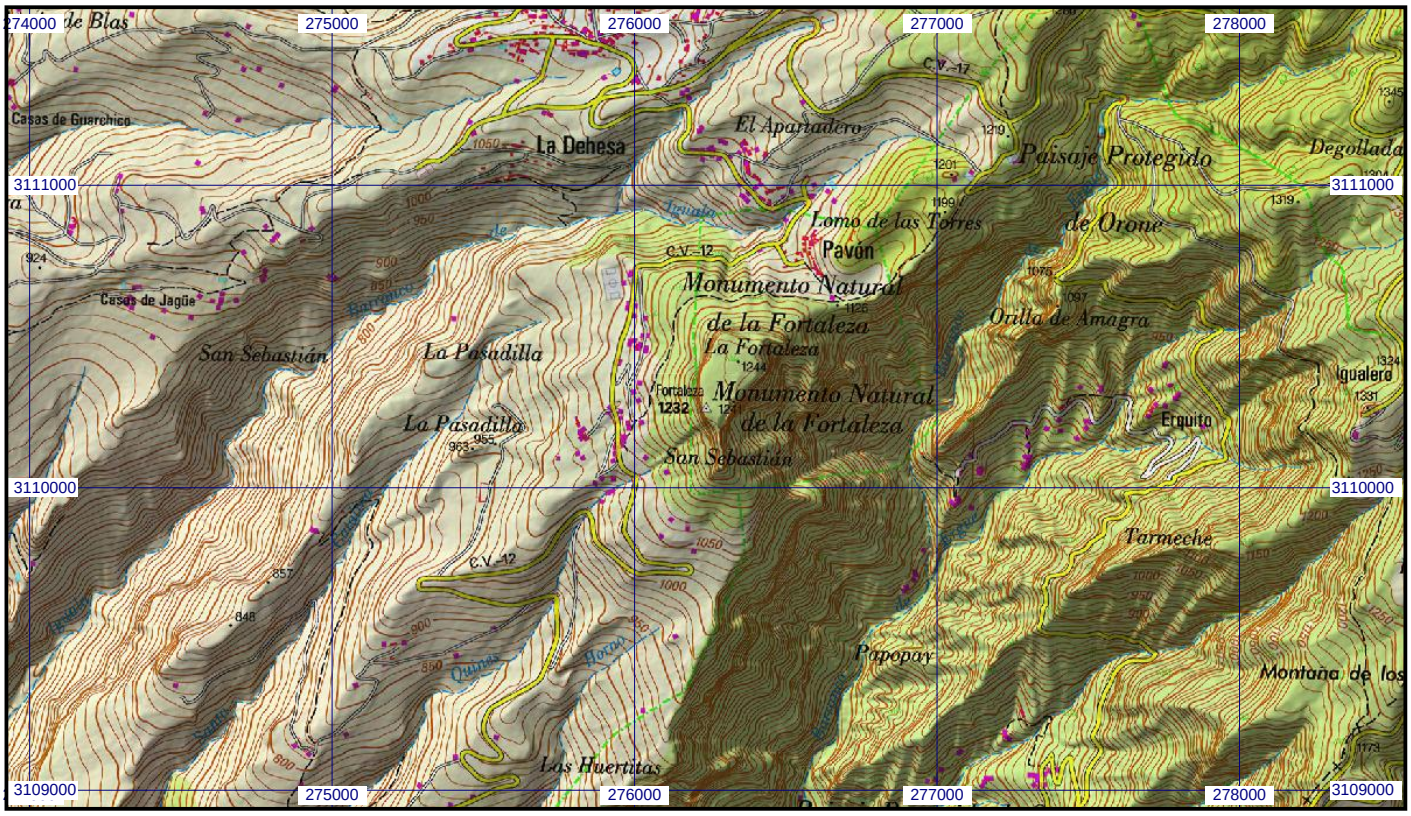
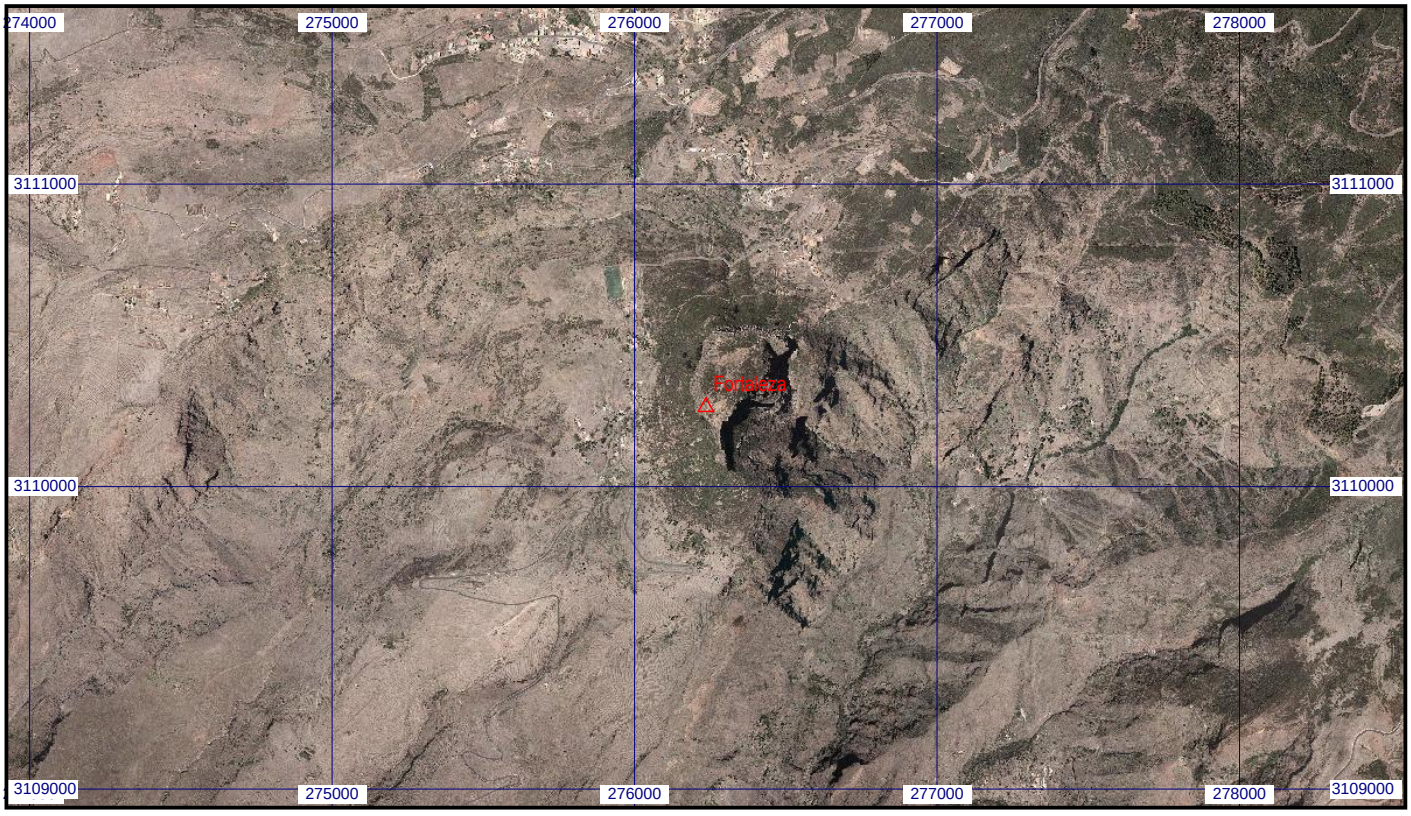
GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

Instituto Geográfico Nacional 1870 - 2020

Red de Infraestructuras Geodésicas

Subdirección General de Astronomía y Geodesia

Cartografía de situación

21-jun-2025

Escala 1:25.000 | **0109544 Fortaleza** | **Coordenadas REGCAN95. Huso 28**