

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 108768** (antes de 2013: **108855**)  
**Nombre.....: Pija**  
**Municipios: Fuencaliente de la Palma**  
**Provincias: Santa Cruz de Tenerife**  
**Fecha de Construcción.....: 10 de agosto de 1984**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 2,00 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 2,00 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

<b>Sistema de Ref.:</b>	<b>ED 50</b>	<b>REGCAN95</b>
<b>Longitud.....:</b>		- 17° 49' 19,13882"
<b>Latitud.....:</b>		28° 30' 34,86487"
<b>Alt. Elipsoidal...:</b>		723,706 m (BP)
<b>Cálculos:</b>		29 de febrero de 2024 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 28 :

<b>Sistema de Ref.:</b>	<b>ED 50</b>	<b>REGCAN95</b>
<b>X.....:</b>		223790,764 m
<b>Y.....:</b>		3156913,215 m
<b>Factor escala....:</b>		1,000541090
<b>Convergencia...:</b>		- 1° 20' 52"

**Altitud sobre el nivel medio del mar:** 681,285 m. (BP)

### Situación:

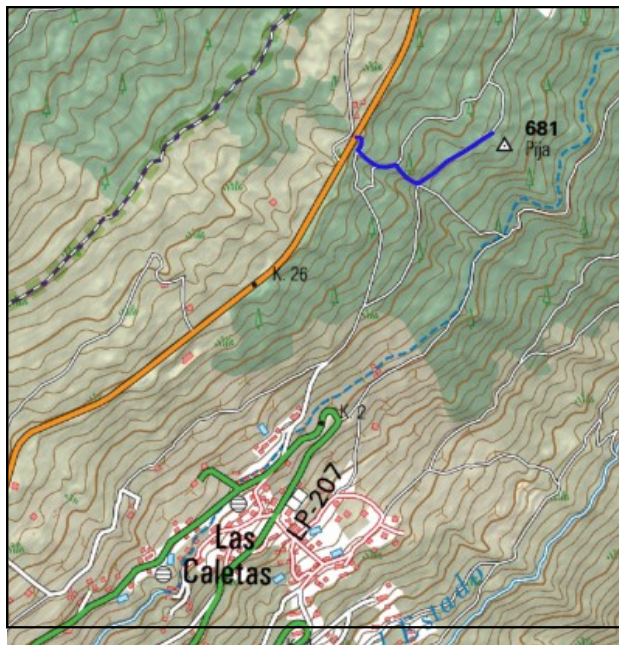
Situado en la isla de La Palma, en el paraje La Pija y sobre una roca, en terreno de pinar y a unos 300 m. de la carretera.

### Acceso:

Desde Fuencaliente de La Palma, por la carretera a Santa Cruz (LP-2) hasta el Km. 25,500, que está 70 m. después de pasar la bifurcación a M.P. de Fuencaliente, siguiendo a la derecha por una pista que baja en zig-zag; recorridos 400 m. se continúa por otra que sale a la derecha, dejando el vehículo 50 m. después. A pie, hacia la izquierda, unos 50 m. hasta la señal.

### Horizonte GPS:

Parcialmente cubierto por vegetación.



### Observaciones:

Se ha observado con técnicas GNSS en modo RTK, queda pendiente el cálculo de las nuevas coordenadas cuando se haga el cálculo global de la isla.  
Hay que tener cuidado en la base del vértice, tiene una caída peligrosa.  
Vértice observado con GPS.

**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

0108768 Pija

Coordenadas REGCAN95. Huso 28

