



RESUMEN VULCANOLÓGICO DIARIO

24 de febrero de 2026



GUATEMALA
24 de febrero de 2026

LOCALIZACIÓN GEOGRÁFICA:
14° 28' 54 Latitud N;
90°52'54 Longitud W
Altura: 3763 msnm

VOLCÁN DE FUEGO



Condiciones atmosféricas:

Despejado



Viento:

Del Noroeste



Precipitación pluvial:

0 mm



Morfología:
Estrato volcán compuesto



Tipo de actividad:
Vulcaniana

Acceda a las cámaras de vigilancia volcánica en el siguiente enlace:

https://insivumeh.gob.gt/?page_id=118262

Actividad

Durante la noche y la madrugada se registraron **explosiones de características débiles a moderadas**, acompañadas de **columnas de ceniza** con alturas entre **4,200 y 4,500 msnm**, las cuales se dispersaron hacia el **sureste del complejo volcánico** hasta una distancia aproximada de **25 kilómetros**.

Se reporta **caída de ceniza** en **San Pedro Yepocapa** y en las comunidades de **Panimache I y II, Morelia y Santa Sofia**. Asimismo, se observan **avalanchas** por los flancos **oeste, suroeste y sur**, en las que algunos bloques alcanzan la vegetación.

Algunas explosiones generan **retumbos, ondas de choque y sonidos similares al de una locomotora de tren**. Debido a la actividad descrita, es **perigroso permanecer en la meseta**, por el riesgo de **caída de material balístico**.



GUATEMALA
24 de febrero de 2026

**LOCALIZACIÓN
GEOGRÁFICA:**
14° 44' 33 Latitud N;
91°34'13 Longitud W
Altura: 2500 msnm

VOLCÁN SANTIAGUITO



Condiciones atmosféricas:

Despejado



Viento:

Del Noroeste



Precipitación pluvial:

0 mm



Morfología:
Complejo de domos Dacíticos



Tipo de actividad:
Peleana

**Acceda a las cámaras de vigilancia
volcánica en el siguiente enlace:**

https://insivumeh.gob.gt/?page_id=118262

Actividad

Se observa **desgasificación de color blanco** sobre el **Domo Caliente**, con fumarolas que ascienden hasta **400 metros** y se dispersan en dirección **sureste**. Durante la madrugada se registraron entre **2 y 4 explosiones por hora**, de características **débiles a moderadas**.

Asimismo, se reportó **incandescencia en el cráter**, acompañada de **colapsos** y el **descenso de bloques incandescentes** por sus flancos.

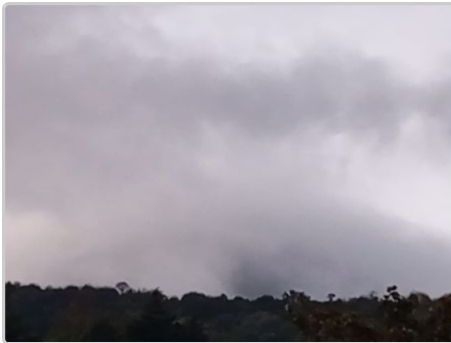
Dado el **alto nivel de actividad volcánica**, no se descarta la posible **generación de corrientes de densidad piroclástica de largo alcance**, por lo que se recomienda **seguir las indicaciones del Boletín Especial BESAN-063-2025**.



GUATEMALA
24 de febrero de 2026

LOCALIZACIÓN GEOGRÁFICA:
14° 22' 50 Latitud N;
90°36' 00 Longitud W
Altura: 2552 msnm

VOLCÁN DE PACAYA



Condiciones atmosféricas:

Mayormente nublado



Viento:

Del Norte



Precipitación pluvial:

0 mm



Morfología:
Estrato volcán compuesto



Tipo de actividad:
Estromboliana

Acceda a las cámaras de vigilancia volcánica en el siguiente enlace:

https://insivumeh.gob.gt/?page_id=118262

Actividad

La información obtenida por medio de las estaciones del INSIVUMEH ubicadas en el área indica actividad de desgasificación en el cráter Mackenny del volcán de Pacaya. Esta actividad genera columnas de vapor de agua y gases magmáticos que se elevan a baja altura y se dispersan en dirección sur y suroeste.

No se registra otro tipo de actividad volcánica asociada al momento de la observación.

RECOMENDACIONES ANTE ESTA ACTIVIDAD

Estar pendientes de la actividad explosiva de los volcanes Fuego y Santiaguito, atendiendo las recomendaciones contenidas en los boletines especiales: BESAN-063-2025 y BEFGO-086-2025.



Volcán de Fuego: considerar dispersión de ceniza en un radio de 15 a 40 km, hacia el sureste, en alturas de 4300 a 4800 msnm (14107 - 15748 pies). Volcán Santiaguito: considerar dispersión de ceniza en un radio de 15 a 40 km, hacia el sureste, en alturas de 2500 a 3500 msnm (8202 - 11482 pies). Se recomienda estar atentos a los mapas de dispersión de ceniza generados por INSIVUMEH.



Instruir a las agencias de turismo, guías turísticos y turistas sobre los peligros que representa el ascenso y la permanencia en las áreas descritas como peligrosas de los volcanes Santiaguito, Pacaya y Fuego en las recomendaciones dadas a las municipalidades en este boletín y en los boletines especiales activos.



De conformidad con el punto cuarto del acta número 141-2024 de la Municipalidad de Quetzaltenango, mantener la prohibición de acercarse al área de restricción de 5 kilómetros a la redonda de los domos de Santiaguito, atendiendo las recomendaciones contenidas en el boletín especial BESAN-002-2025.



Hacer del conocimiento de agencias de turismo, guías turísticos y turistas que ascienden al volcán de Acatenango que está prohibido acercarse a las zonas de “La Meseta” y “El Camellón”, permanecer y acampar en ellas, debido al peligro de la caída de balísticos incandescentes por la actividad explosiva del volcán de Fuego, los cuales pueden causar lesiones y quemaduras graves.



Se recomienda instruir a guías de turismo y turistas el no caminar sobre los flujos de lava y fisuras del flanco oeste, debido a que estas zonas se fracturan fácilmente y pueden generar lesiones graves. Así mismo, no ascender al cráter del cono Mackenney, debido a la desgasificación constante que puede liberar gases dañinos e incluso mortales, o bien por el peligro de acercarse a zonas donde frecuentemente se dan desprendimientos de material hacia el interior del cráter.