



RESUMEN VULCANOLÓGICO DIARIO

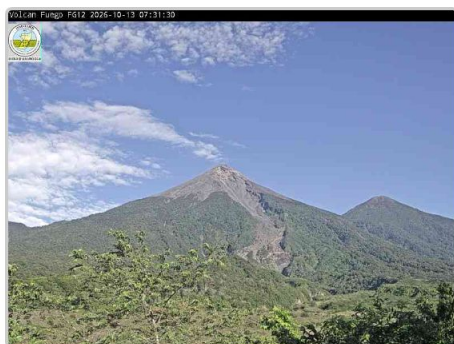
13 de octubre de 2026



GUATEMALA
13 de octubre 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 Este



Precipitación pluvial:

15.2 mm



Morfología:
Estrato volcán compuesto



Tipo de actividad:
Vulcaniana

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

<https://insivumeh.gob.gt/camaras-de-vigilancia-volcanica/>

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 oeste y **suroeste del complejo volcánico** hasta una distancia aproximada de **25 kilómetros**. Asimismo, se observan **avalanchas** por los flancos **oeste, suroeste y sur**, en las que algunos bloques alcanzan la vegetación. Debido a la actividad descrita, es **peligroso permanecer en la meseta**, por el riesgo de **caída de material balístico**. Las **condiciones atmosféricas** favorecen **bajas temperaturas** y podrían ocasionar **lluvias durante la tarde y la noche**.



GUATEMALA
13 de octubre de 2026

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

VOLCÁN SANTIAGUITO



Condiciones atmosféricas:

Despejado



Viento:

Del Este



Precipitación pluvial:

84.1 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/camaras-de-vigilancia-volcanica/>

Actividad

Se observa **desgasificación de color blanco** sobre el **Domo Caliente**, con fumarolas que ascienden hasta **400 metros** y se dispersan en dirección **suroeste**. Durante la madrugada se registraron entre **2 y 5 explosiones por hora**, de características **débiles a moderadas**.

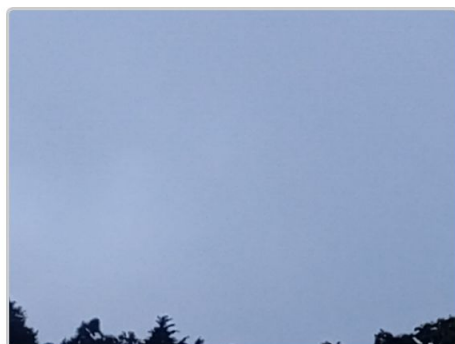
Asimismo, se reportó **incandescencia en el cráter**, acompañada de **colapsos** y el **descenso de bloques incandescentes** por sus flancos. Se reporta caída de ceniza en Fincas La Trinidad, Santa Nita, Nueva Desfina, Pawilonia, Rosario y San Marcos Palajunoj. Dado el **alto nivel de actividad volcánica**, 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-002-2026**.



GUATEMALA
13 de octubre de 2026

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

VOLCÁN DE **PACAYA**



Condiciones atmosféricas:

Despejado



Viento:

Del Noreste



Precipitación pluvial:

-99 mm



Morfología:
Estrato volcán compuesto



Tipo de actividad:
Estromboliana

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

<https://insivumeh.gob.gt/camaras-de-vigilancia-volcanica/>

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**.

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: BEFGO-066-2026 y BESAN-002-2026. En cuanto al descenso de lahares, seguir las recomendaciones de los boletines especiales BESAN-016-2026 y BEFGO-013-2026, para los volcanes Santiaguito y Fuego, respectivamente.



Volcán de Fuego: considerar dispersión de ceniza en un radio de 15 a 40 km, hacia el oeste, 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 oeste y suroeste, 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-002-2026.



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.